Неэлектромагнитные поля, Психофизика.
Том 5. Биополе.

V.4.

Колтовой Николай Алексеевич
koltovoi@mail.ru
Москва

2015

Аннотация

Рассматриваются различные методы регистрации биополя (специальные очки, фотографирование, различные датчики). Описывается большое количество приборов, с помощью которых можно регистрировать биополе. Анализируется биолокационный метод для исследования структуры и свойств биополя. Описываются различные модели ауро-камер для регистрации биополя.

Volume 5. Biofield.

Abstract

Various methods of registration biofield (special glasses, photography, various sensors). Describes a large number of devices that can be used to record aura. Analyzed biolocation method for studying the structure and properties of bio-field. Describes various models Auro cameras for registration biofield.

Глава 1. Биополе.

1.1 Аура.

Вокруг человека имеется биополе (аура), которое состоит из различных компонент (электрического, магнитного, теплового) и регистрируется различными детекторами.
Аура это светящаяся оболочка вокруг тела человека, имеющая определенную цветовую окраску в зависимости от физического и психического состояния человека.
Биополе это специфическое физическое поле, существующее вокруг живого организма.

Структура ауры существенно зависит от физического и эмоционального состояния человека. В отличие от других полей, которые более или менее стационарны, аура постоянно дышит и изменяется, она очень динамична.

-Имеются фотографии биополя человека, сделанные специальными приборами биосенсорами.
-Форма биополя яйцеобразная на расстоянии 10-15см от тела.
-У людей со средним уровнем здоровья радиус биополя не более одного метра.
-Биополе есть у всех живых существ, однако энергетика биополя животных ниже, чем у людей.
-У биополя могу быть разрывы.

Каналами для восприятия и излучения энергии являются биологически активные точки, расположенные на теле человека. Необходимо отметить одну очень важную особенность расположения биологически активных точек. На ушных раковинах, ладонях и ступнях расположен полный комплект биологически активных точек, отвечающих за все внутренние органы. На основе этого можно сделать вывод, что основной обмен энергоинформационной информацией с внешним миром осуществляется через ушные раковины, ладони и ступни. Мощным источником энергии являются глаза. В структуре глаз (на радужке глаза) расположены различные области, обеспечивающие связь с различными органами. Существует специальный метод диагностики-иридодиагностика, это диагностика по изображению радужки глаза.

Исследуя энергополя прямолинейного магнита, немецкие и американские исследователи отмечали, что северный полюс магнита всегда окутан синеватым сиянием, а южный-красноватым. При этом энергополе южного магнита отталкивается от энергополя правой руки человека, а с энергополем левой руки взаимодействует (притягивается). Энергополе северного конца магнита имело обратное взаимодействие в отношении к правой и левой рукам.

Аура имеет своей физической основой движения эфира в присоединенных вихрях в районе вещества, при этом оказалось целесообразным выделить ауру I рода, присущую всем видам вещества и тел, и ауру II рода, присущую только живому веществу. Речь может также идти об ауре III рода (навязанной извне) и IV рода (отдельно существующей).

Аура и мысль человека составляют единое целое, изменяется мысль-изменяется аура, причем прекрасные возвышенные мысли рождают прекрасные оттенки ауры. Мысли злобы, зависти, раздражения, осуждения рождают грязные, черные оттенки ауры и энергетические скопления в виде шаров черного цвета.

Одной из компонент поля, окружающего человека, является тонкая оболочка влажного воздуха. Толщина оболочки составляет несколько миллиметров. Оболочка образуется в результате испарения жидкости с поверхности кожи. На поверхности кожи жидкость возникает в результате потоотделения. Данная оболочка состоит не только из молекул воды, но и из микрокапель. Микрокапли рассеивают УФ свет (чем меньше длина волны, тем лучше рассеивание). Таким образом, данную оболочку можно наблюдать в на темном фоне с помощью косого УФ излучения. Это хорошо согласуется с экспериментами по наблюдению ауры. Таким образом можно считать, что жидкостная оболочка является одной из компонент ауры.

Биополе (аура), наблюдение и регистрация.

-Поставить человека на расстоянии 50см на фоне белой стены.
-Наблюдать ауру с расстояния 3 метра,
-Используйте непрямое, рассеянное освещение. Избегать освещение люминесцентными лампами и прямым солнечным светом. Лучше проводить наблюдение при слабом свете. Предварительно необходимо адаптировать глаза к темноте. Считается, что палочки нечувствительны к цвету и их стимуляция вызывает только ощущение серого цвета. На них воздействуют главным образом более коротковолновые и сильнее преломляемые лучи. В адаптированном к темноте состоянии глаза пик его максимальной чувствительности к свету смещается из желто-зеленой области спектра в сторону фиолетового конца.
-Попросить человека расслабиться, и слегка раскачиваться, расслабив руки и разжав ладони. Наблюдатель так же должен расслабиться и как бы слиться с пространством.
-Смотреть необходимо мимо человека, сфокусировав взгляд на стене.
-Необходимо всматриваться вдоль очертания тела. На границе между телом и воздухом будет видна размытая полоска шириной 1 см. Это эфирная аура. На расстоянии 10 см-астральное тело. Иногда видны сполохи. Видно как будто человек освещен сзади.

-Возможно использование специальных светофильтров для наблюдения ауры. Например, дицианиновый экран.
-Собственную ауру можно увидеть с помощью зеркала.
-Самое сильное излучение ауры исходит от пальцев и ладоней рук и из глаз.

Приближение двух пальцев в активном состоянии, или магнита к глазам (магнетизирование глаза) обостряет способность видеть биополе.

Биополя. Различные факты объединяют то, что живые объекты имеют свой внутренний источник энергии. Земля-это тоже живой объект потому, что имеет свой внутренний источник энергии в виде вещества в пятом состоянии АПЕЙРОНА. Моя гипотеза генеза силового поля живых объектов принципиально отличается от известных тем, что, во-первых, трактует силовое поле живого объекта, как абсолютное, т.е. независимое от присутствия второго тела а, во-вторых, объясняет упомянутые выше факты. Таким образом, сила не является результатом взаимодействия двух тел, как трактуют все теории силы тяжести, а существует только у тел имеющих внутренний источник энергии. Мой механизм формирования силового поля основан на известном законе Био-Савара-Лапласа, т.е. возникновения силы между двумя токами, на поверхности тела и внутри него. Луна, имеющая более слабое силовое поле тоже имеет более слабый апейрон. Если ток на поверхности тела больше, чем внутри него, то сила тяжести (притяжения) направлена в центр тела. Если же ток на поверхности меньше, чем внутри, то сила направлена наружу. На Солнце внутренний ток больше, чем внешний и поэтому существует электронный ветер солнца. Локальная аномалия соотношения токов на земле и внутри нее в каком то районе создает в этой точке «отрицательное» силовое поле и все предметы улетают с поверхности в космос и превращаются в пыль. Уриа Геллер, Юрий Лонго, Роза Кулешова создают (неосознанно) прилив тока (крови) внутри тела или на кончиках пальцев больше, чем на поверхности тела, т.е. управляют своей вегетативной системой.

Биоэнергия.

Древняя пятитысячелетняя духовная традиция Индии говорит об универсальной энергии, называемой Прана.

В третьем тысячелетии до Р.Х. в Китае сформировалось представление о существовании жизненной энергии, которую называли ЧИ (ЦИ). Эта универсальная энергия наполняет и составляет всю живую и неживую материю. Эта Чи состоит из двух полярных сил-инь и ян. Когда инь и ян сбалансированы, живой организм находится в здоровом состоянии, результат их дисбаланса-физическое заболевание. **Цигун.** Цигун-это древнее китайское искусство

саморегуляции организма. Постулирует понятие Ци-жизненной энергии, которая рассматривается в качестве основы существования человеческого организма, и учит контролировать эту энергию.

Ученые Бойлас и Лиебеулт в начале XII века обнаружили, что люди обладают энергией, которая может создать взаимодействие между индивидуумами на расстоянии. Они утверждали, что один человек способен оказать здоровое или нездоровое воздействие на другого просто своим присутствием.

Другие свойства универсального энергетического феномена были исследованы в 1800-х годах Хелмонтом и Месмером, создавшим месмеризм, позже ставший гипнотизмом. Они сообщили что живые и неживые объекты могут быть заряжены этим «флюидом» и что материальные тела могут влиять друг на друга на расстоянии.

1.2 История исследований ауры.

Аура.

В Ветхом Завете встречаются многочисленные упоминания о свечении вокруг людей или о проявлении света. Феномен ауры человека в виде светящегося ореола святых распространен на иконографических изображениях, особенно в христианской иконографии Апостолов, Святых и Иисуса, которых было принято изображать со светящимся ореолом. Первоначально проявление ауры наделялось святостью и божественностью, о чем свидетельствуют расположение греческих богов в световых кругах.

Гомер описывал ауру как «светящуюся дымку, излучаемую божественной сущностью и символизирующую могущество». Первые упоминания об ауре появились в трудах пифагорейцев, приблизительно 2600 лет назад.

Джон Уайт в своей книге «Наука будущего» перечисляет 97 различных культур, в которых феномен ауры упоминается под 97 различными названиями.

1528-Парацельс (Paracelsus) (1493-1541), жизненная энергия «иллиастер».

Парцельс знаменитый алхимик и врач швейцарско-немецкого происхождения. Он был первым европейцем, написавшим труд об ауре. Окончив университет, он отправился в путешествие по Европе и провел немало времени в компании цыган и алхимиков. Изучая траволечение, стоматологию и теософию, он пришел к выводу о том, что существует некая жизненная сила, «внутренние и внешние эманации которой подобны светящейся сфере». Свое открытие Парацельс пытался применять на практике, используя магнетическое влияние этой силы при лечении пациентов. Однако учение было признано еретическим, и в 1528 году ему пришлось оставить должность «профессора медицины и хирургии». Он считал, что причина всякой болезни коренится внутри самого человека, а также в состоянии его энергетического поля (ауры). Парацульс называл жизненную энергию-«иллиастер».

1810-Гете напечатал свою работу «Теория цветов», где сообщал о свечении вокруг растений, видимом некоторыми людьми.

1885-американский доктор **Джозеф Родес Бьюкенен** опубликовал итоги своих открытий по психометрии, под которой он подразумевал наличие удивительных сенситивных способностей, позволяющих некоторым людям видеть излучения (ауру).

1895-Чарльз Вебстер (Уэбстер) Ледбитер (Charles Webster Leadbeater) (1854-1934), британский священник, оккультист, теософский писатель, который сыграл важную роль в Теософском обществе.

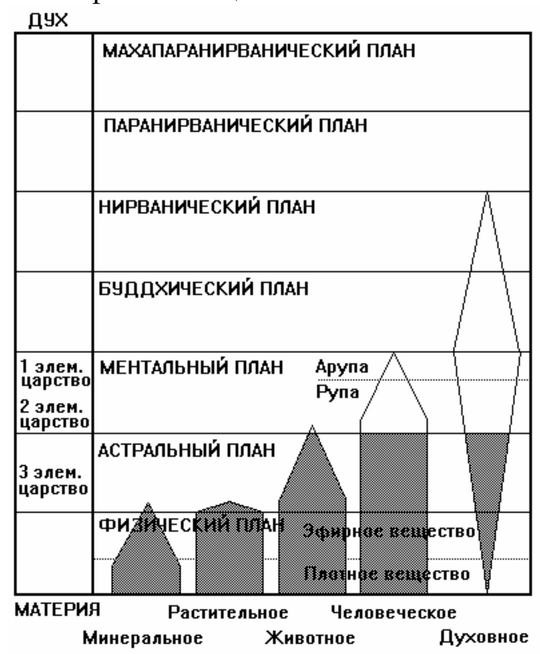


Рис. 1-2-1. Схема «тонких» планов и тел.(1902).

1890-Ледбитер Чарлз. Человек видимый и невидимый.
C.W. Leadbeater. Man Visible & Invisible By The Theosophical Publishing House.
1895-Ледбитер Чарльз. «Аура. К вопросу о естественных формах светящегося тумана, наблюдаемого вокруг человека и других тел». 1895.
1902-Leadbeater, C.W. Man Visible and Invisible. 1902.
1927-Leadbeater, C.W. The Chakras. Theosophical Publishing House. 1927.
Ледбитер Чарльз. Астральный план.+
http://hour-x.narod.ru/RUS/Books/Leadbeater/Index_Books_Leadbeater.htm
----
1904-Рудольф Штайнер (Rudolf Joseph Lonz Steiner) (1861-1925) немецкий ученый, основатель антропософии.
Он уделял большое внимание цвету. Его система воспитания основана на цвете и ритме. Штайнер, подобно Гете, разработал физическую науку цвета, включая цвет, видимый невооруженным глазом, и цвет, ощущаемый субъективно. Он учил, как понимать цвет через чувства. Цвета он делил на две категории: те, что имеют блеск (красный, синий, желтый), и те, что имеют образ (зеленый, белый, черный, персиковый). Блестящие цвета обладают активностью, образные цвета имеют форму. Эти образования, среди которых человеческое тело является как бы в облаке, называются человеческой аурой. Он считал, что аура или силовые линии, окружают каждое живое существо

Видимые для духовного зрения различные цвета, которые излучаются вокруг физического человека и окружают его подобно облаку (приблизительно яйцевидной формы), называются человеческой аурой. «У различных людей величина этой ауры различна, но все же в среднем можно с достоверностью сказать, что весь человек вдвое длиннее и вчетверо шире, чем физический». Первая аура выражает собой результат животного начала, действующего в человеке, вторая аура-результат того, что человек переживает внутри себя благодаря впечатлениям, идущим от внешнего мира. Третья есть выражение знания, которое человек приобрел об этом мире.

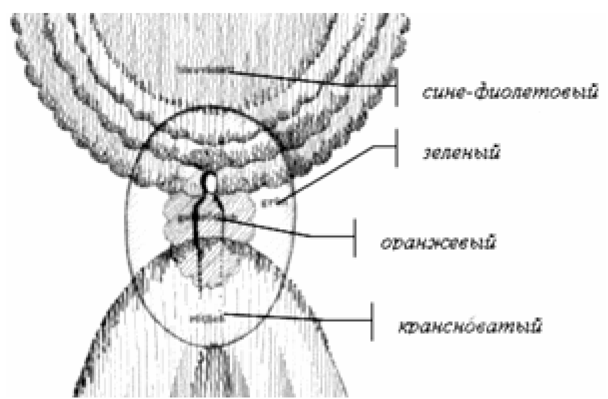


Рис. 1-2-2. Аура эфирного тела человека.

1904-Штайнер Р. Теософия. Введение в сверхчувственное познание мира и назначение человека. В книге имеется глава о мыслеформах и о человеческой ауре.+

1911-Вальтер Джон Кильнер (Walter J. Kilner) (1847-1920), английский врач.

Уолтер Кильнер-врач лондонской больницы им. Святого Фомы, создал аппарат на основе различных фильтров для наблюдения за аурой человека. В качестве фильтров использовался двойной стеклянный экран, заполненный спиртовым раствором синим дициановым красителем ("экран Кильнера"). Он так же использовал экран, окрашенный красителем метеленовым синим. Иногда с этим экраном получались более лучшие результаты. Доктор Кильнер так же установил, что работа с дицианиновым экраном способствует улучшению зрения, и на некоторое время становится возможным видеть ауру без экрана.

Предположив, что открытые им излучения, подобно N-лучам, γ-лучам и рентгеновскому излучению, должны, взаимодействуя с веществом, вызывать его люминесценцию, Килнер начал поиски такого вещества. И вскоре оно было найдено. Им оказались растворы цианидов. На практике использовались два раствора: **голубой содержал дицианид, красный-кармин.**

После ряда экспериментов создал базовое устройство для наблюдения за аурой. Оно представляло собой стеклянный шар, заполненный -синим окрашивающим веществом, называемым дицианин. При наблюдении через эту стеклянную линзу Килнер и его коллеги обнаружили, что могут видеть парообразную энергию, выходящую из живых тел. Чем дольше они смотрели сквозь синюю линзу, тем более чувствительными становились глаза к ультрафиолетовым и более высоким частям спектра.

Настоящее название красителя аурического –дицианид (Dicyanin). Голубой краситель встречаемый в книге, просто содержит раствор дицианида, а красный содержит кармин.

Голубые фильтры использовались следующим образом: через более тёмный фильтр сначала смотрели против света в течение полминуты, после чего через более светлый фильтр или даже без него смотрели на подопытного, который находился перед чёрным экраном. Вокруг человека можно было наблюдать нечто вроде бело-голубого тумана. Этому туману в теософической литературе даётся название "аура здоровья".

Кильнер обнаружил, что внешний вид «ауры» субъектов заметно различается в зависимости от возраста поля, ментальных способностей человека и его здоровья. Некоторые болезни проявлялись в виде пятен и нарушений в ауре, и на основе этого Кильнер развил систему диагноза на основе цвета, структуры, объема и внешнего вида обложки. Так он ставил диагноз таких болезней, как заражения печени, опухоли, аппендициты, эпилепсия и психические отклонения типа истерии.

Уолтер Дж. Кильнер, английский врач, работавший в лондонском госпитале святого Томаса, исследовал «электротерапию». В 1897 году был создан первый рентгеновский отдел, и доктор Кильнер стал им заведовать. Он решил исследовать энергетические поля человека и создать аппаратуру, способную сделать их видимыми для человеческого глаза. После ряда экспериментов создал базовое устройство для наблюдения за аурой. Оно представляло собой стеклянный шар, заполненный -синим окрашивающим веществом, называемым дицианин. При наблюдении через эту стеклянную линзу Кильнер и его коллеги обнаружили, что могут видеть

парообразную энергию, выходящую из живых тел. Чем дольше они смотрели сквозь синюю линзу, тем более чувствительными становились глаза к ультрафиолетовым и более высоким частям спектра. В книге 1911 года «Человеческая атмосфера» (переиздана в 1965 году как «Человеческая аура») Кильнер приводит научные доказательства существования ауры и сообщает: «После нескольких минут наблюдений мы были удивлены, обнаружив, что можем продолжать видеть ауру без помощи экрана». Эта способность сохранялась некоторое время, потом исчезала. Однако она снова возобновлялась после просмотра в течение нескольких минут сквозь темный экран. Дальнейшие наблюдения показали отличия в ауре разных людей, в частности детей и взрослых. Он отметил, что женщины имеют большое количество энергии в области таза, особенно перед родами и в течение нескольких лет после рождения ребенка. Исследователи видели энергетическое поле шириной 5-12см снаружи физического тела. Иногда они также замечали более прозрачное, парообразное облако энергии, выходящее дальше этой границы. Эту энергию Кильнер называл «внешней аурой». Он считал, что скорее всего это внешний, более духовный слой человеческой ауры. Над головами святых на иконах мы видим нимб-изображение ауры.

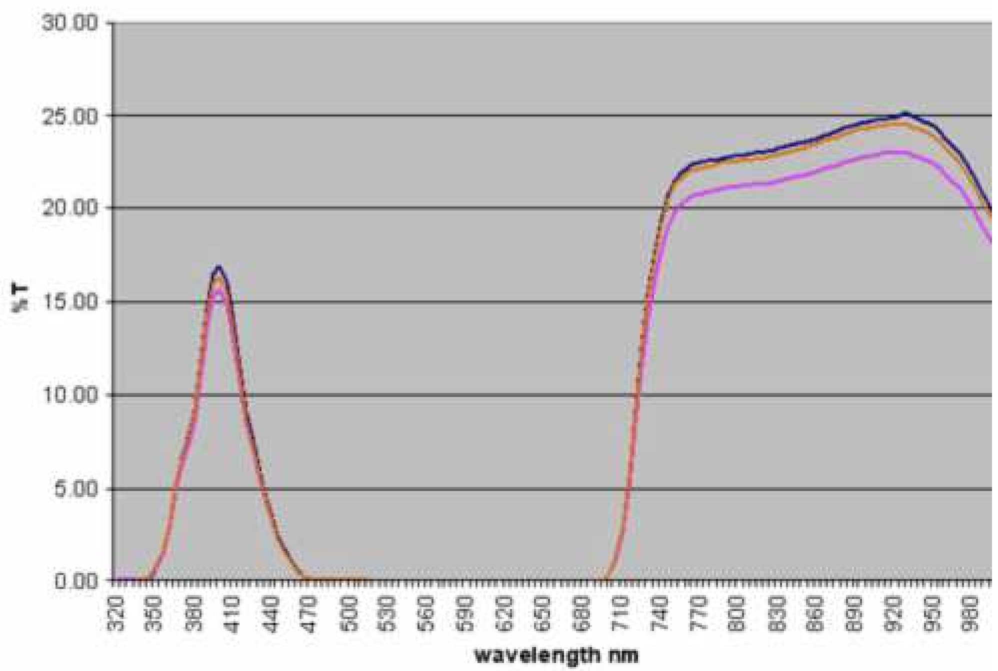


Рис. 1-2-3. Спектр пропускания экрана Кильнера.

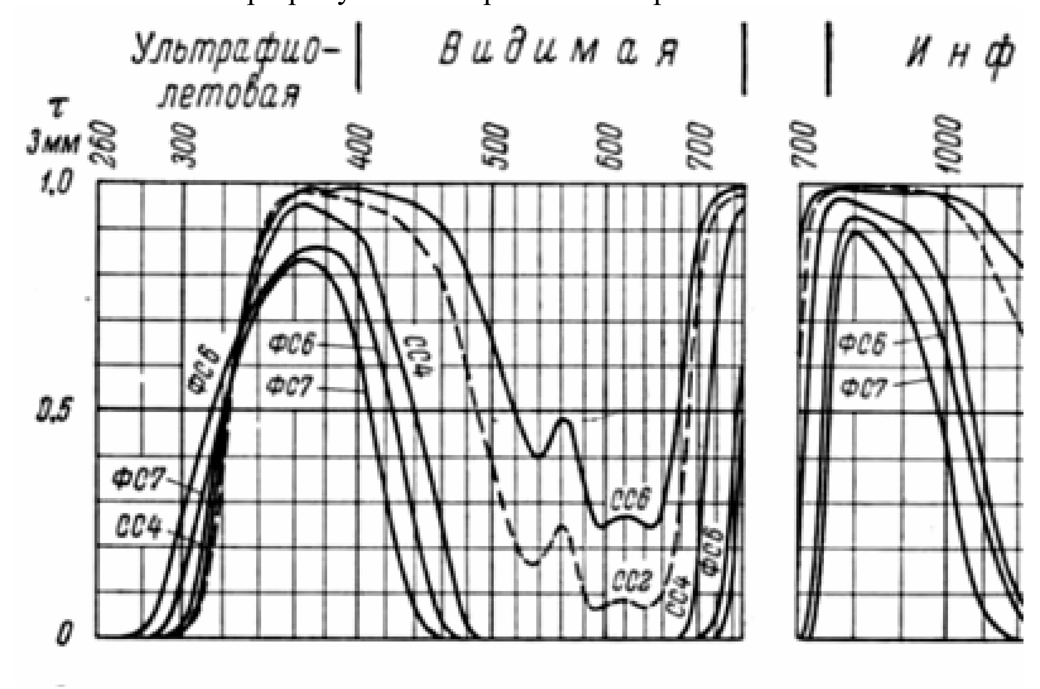


Рис. 1-2-4. Спектры поглощения стандартных светофильтров. Больше всего подходят синие светофильтры СС-2 и СС-4.

1911-Walter J. Kilner. The Human Atmosphere. London: Rebman Company. 1911.
1911-Kilner, Walter J., The Human Atmosphere, or the Aura Made Visible by the aid of Chemical Screens, 1911, reprinted as "The Human Aura" by Citadel Press, NY, 1965,
1920-Walter J. Kilner. The Human Atmosphere (The Aura). Londom. 1920.
1965-Kilner, Walter J. The Human Aura, Citadel Press. 1965.
1974-Kilner, W. J. The Aura. New York, Samuel Weiser. 1974.
2008-Вальлтер Джон Кильнер. Атмосфера человека (Аура). Международный центр Рерихов. Москва. 2008. 325с.+

1928-Стар Уайт, американский врач.
1928-Стар Уайт. История человеческой ауры. 1928.
Он дифференцировал некоторые типы ауры, соответствующие определенным заболеваниям.

1937-Оскар Бэгнелла (Oscar Bagnall), английский биолог из Кембриджского университета.
Он усовершенствовал метод Кильнера, используя более простой и менее опасный способ окрашивания линзы (дицианин вызывал слепоту и ожоги при контакте с ним). Он сделал компактное устройство, и его стало возможным использовать как солнцезащитные очки. Такого рода приспособления имеются в продаже и в настоящее время. По убеждению Багнелла, цвета ауры, которые замечает глаз, являются субъективными: то есть они индивидуальны для каждого наблюдателя. Следовательно, каждый человек видит окружающий мир через ауру своего цвета, что накладывает «цветовой фильтр» на наблюдаемое излучение. Багнелл предположил, что ауру можно наблюдать в более коротких световых лучах, чем видимый глазом спектр, то есть в ультрафиолетовом свете.

В результате исследований он получил, что не производимый более **дицианин** вполне можно заменить другим (более стабильным и гораздо более дешевым) красителем с нужными свойствами-**пинацианолом** (pinacyanole bromide), который сегодня легко найти в каталогах многих химических компаний.
1937-Оскар Бэгнелла. Природа и свойства человеческой ауры. 1937.

1939-Кирлиан Семен Давыдович открыл новый способ фотографирования свечения под действием высокочастотного поля.

1954-Джон Вильямсон, Англия.
Впоследствии Джон Вильямсон из Исследовательской группы британского Общества Метафизиков выполнил серию четко продуманных экспериментов для проверки результатов исследований Кильнера, Боддингтона, Бэгнелла и других. В 1954 году он прочитал лекцию, содержащую основательный детальный анализ главных достижений этих исследователей, а в 1960 году его коллега доктор Махмуд Муфтик опубликовал великолепный обзор всего поля подобных исследований.

1930-Доктора Лоренс и Фоэб Вевдит в 30-х годах проводили обширные исследования биополя и установили влияние этих полей на здоровье, целительство и духовное развитие. Они акцентировали важность знания и понимания могущественных эфирных образующих сил, являющихся основой здоровья и целительства тела.

1960-Жорж де ла Варр (-1969), усилитель мыслей, резонатор мыслей.
Ленгстон Дэй-его коллега и почитатель.

Вплоть до своей смерти в марте 1969 года профессор физики Жорж де ла Варр проводил тщательные исследования свойств слабых излучений, испускаемых одушевленными и неодушевленными телами в своей лаборатории в Оксфорде (Англия).

Как утверждает де ла Варр в своей статье в журнале «Новые миры после атома», все вещи постоянно испускают электромагнитное излучение определенных частот. Это можно сказать о простых элементах и молекулах, а также о низших и высших формах жизни. Здоровый орган живого существа, такой как сердце, излучает определенную радиоактивную фактуру. Если орган нездоров, он излучает другую радиоактивную фактуру, которая варьируется в зависимости от болезни. Подобным же образом трехмесячный эмбрион излучает радиоактивную фактуру, которая несколько отличается от фактуры, излучаемой шестимесячным эмбрионом.

Одним из результатов исследований де ла Варра стала разработка «резонатора мыслей» (или «объемного резонатора»), который позволяет оператору настроиться на излучение, испускаемое его собственным мозгом, таким образом, чтобы оно точно совпадало с излучением, испускаемым испытуемым.

Устройство состоит из коробки с эндовибратором и металлической пластины, которая работает подобно резонатору «Антенный канатик» соединяет коробку с испытуемым. В верхней части устройства имеется тонкая резиновая диафрагма. Оператор сосредоточивается на испытуемом и проводит пальцем по диафрагме. При возникновении резонанса (наличие гармонической связи между двумя или несколькими разными колебаниями, в музыке-две или более гармоничных ноты) сочетаются в резонансе, формируя длину волны слышится отчетливый треск, сопровождаемый ощущением чего-то липкого. Такое ощущение называют «клеевой бульон».

Лэнгстон Дэй в том же журнале «Новый мир после атома» описывает этот феномен следующим образом: "Если мы внимательно посмотрим на то, что происходит и почему этот клеевой бульон доказывает наличие резонанса, нам придется пересечь границу, отделяющую мир материи от другого мира, в котором разум является основной силой. Насколько мы увидим потом, мозг действует подобно модулятору, генерирующему сложные и постоянно изменяющиеся колебания (Любая из многочисленных форм электромагнитного излучения световые волны, звуковые волны, космические лучи и другие незначительные излучения, которые исследовал де ла Варр. Каждое колебание имеет свою особую длину волны), которые испускает тело человека. Чтобы задержать в мозгу мысль, надо настроить излучения вашего тела на излучения предмета мысли. В случае с растением, чтобы настроиться на излучение растения, оператор концентрируется на этом растении. Колебания, испускаемые оператором, входят в гармоническую связь с излучениями растения, в результате чего происходит эффект увеличения излучения. При возникновении резонанса происходит треск резиновой диафрагмы, как будто по ней проводят пальцем".

На основании своих экспериментов де ла Варр сделал потрясающее открытие: лист испускает те же излучения, что и растение, с которого он был сорван. Таким же образом, анализ крови или даже фотография каким-то образом привязаны к человеку, у которого они были взяты, и испускают те же излучения.

Де ла Варр обнаружил, что можно установить диагноз болезни с помощью крови или фотографии, подсоединенных к резонатору мысленно, хотя сам пациент при этом может находиться за сотни миль.

Де ла Варр добился еще более поразительных результатов с помощью разработанной им по принципу резонатора мыслей специальной камеры. При соблюдении особых условии он мог **фактически сфотографировать** больной орган или его подобие с помощью излучений, испускаемых кровью, взятой у пациента. Полученные фотографии были очень похожи на рентгеновские снимки и четко выявляли природу болезни. Несколько раз он сфотографировал туберкулез легких, язву желудка и плохо сформировавшегося зародыша. Когда камеру подсоединили к образцу крови, взятой у коровы, полученная фотография обнаружила кусок

проволоки и камень, которые находились в коровьем желудке. Последовавшее хирургическое вмешательство подтвердило этот диагноз.

Другие эксперименты де ла Варра выявили тот факт, что излучения, испускаемые телами, не всегда совпадают с их нынешним состоянием, но также могут указывать на явления в прошлом и будущем. Например, фотография семени лилии выявила образ бутона зрелого растения лилии, другая фотография обнаружила цветок лилии. Фотографии как-то не совпадали по времени. Они не показывали семя растения в его настоящей форме. Зато на них было запечатлено то, чем станет семя. Таким же образом снимок гомеопатических пилюль Aconitum napellus выявил образ зрелого растения Aconitum napellus, из которого приготовлены пилюли.

Понимая, что его камера не была стеснена рамками времени, де ла Варр предпринял еще один эксперимент. Он взял бутылочку собственной крови и крови своей жены. После некоторых приготовлений он, как только мог, сконцентрировался на одной мысли: день моей свадьбы. 1929 год. После проявления фотографии снимок выявил две формы, напоминающие людей, предположительно де ла Варра и его жены в день их свадьбы.

Во многом опыты Жоржа де ла Варра были непродуманными и не слишком тщательно разработанными и потому оставившими много нерешенных проблем. Тем не менее он все-таки открыл новую область научного исследования. Незначительные излучения, которые исследовал ученый, не совсем часть физического мира. Снова цитата из Лэнгстона Дэя («Новый мир после атома»): "Резонанс не подчиняется ни принципам трехмерного пространства, ни законам времени. Кажется, что он из другого измерения, где все происходит согласно принципу целостности и связанности, что не присутствует в четырехмерном континууме. Предметы резонируют, потому что они находятся в определенной гармонической связи, а не потому, что они существуют одновременно или находятся рядом. Между ними могут быть сотни миль, однако эта странная связь останется".

В наши дни работа Жоржа де ла Варра продолжается в лабораториях, названных в его честь, в Оксфорде.

Доктора Жорж де ля Варр и Руф Драун создали новые приборы для выявления излучений живых тканей. Они разработали радионику, систему выявления, диагноза и исцеления на расстоянии с использованием биоэнергетического поля человека. Наиболее впечатляющими были фотографии, сделанные с **использованием волос пациента в качестве антенны.** Эти фотографии показывали внутренние формации болезней в живых тканях, например, опухолей и кист в печени, туберкулеза легких и злокачественных опухолей мозга. Был даже сфотографирован трехмесячный плод в утробе.

1980-Спиркин А. Познавая психобиофизическую реальность. Техника-молодежи. 1980. №3. с.50-55.+ Вопросы визуализации ауры.

1996-Веймеер Ф. член Теософического общества.

Было проведено несколько экспериментов по наблюдению ауры.

1-Вначале необходимо было убедиться, что видна действительно аура, а не что-нибудь ещё. Мы нашли, что не можем видеть туман вокруг стула, куска белой бумаги или других безжизненных объектов, но видим его только вокруг живых существ.

2-Результаты спектроскопических исследований подтвердили, что фильтр, если он пригоден, кроме голубого, должен пропускать определённое количество красного света. Далее мы обнаружили, что принципиальное значение имеет поглощение фильтром жёлтых и красно-оранжевых лучей, а также ослабление части зелёных, при котором остаются в основном голубые и некоторые красные лучи, которые дают проходящему свету пурпурно-голубой оттенок. Все фильтры, удовлетворяющие этим условиям также хороши, как дицианиновые. По всей видимости это показывает, что аура состоит на самом деле из двух аур примерно одинакового размера, которые представляются голубой и красной, несмотря на то, что смутное проявления феномена и трудность наблюдения не позволяют определить цвета.

3-Было показана, что аура не является ультрафиолетовым излучением. и аура д-ра Килнера, и "одилический" свет барона Райхенбаха могут быть наблюдаемы через фильтр, который

полностью поглощает ультрафиолетовые лучи. Аналогично, при помощи фильтра, который полностью поглощает инфракрасное излучение, но пропускает видимый свет, мы пришли к выводу, что оно также не является причиной этого.
4-Влияние одежды. Когда на руку надевали перчатку, наблюдалось явное уменьшение ауры вокруг руки, на которую была надета перчатка. Но скоро уже можно было заметить, как аура начинала принимать свою прежнюю форму, и через несколько минут она становилась почти такой же величины, как вокруг голой руки. Когда перчатку быстро снимали, то вокруг неё можно было видеть лёгкую ауру, которая впрочем, скоро исчезала.
5-Различия в двух видах излучения:
А-аура (излучение Килнера)-излучают только живые объекты. Излучение наблюдается при свете. Излучение не является УФ и ИК излучением
Б-Излучение Райхенбаха-излучает человек, металлы, магниты. Излучение наблюдается в темноте.
1996-Веймеер Ф. Наблюдение ауры с помощью цветных фильтров.+

-Фейри-Формирование и отработка навыка видения Ауры.+

В одном из экспериментов др. **Джон Пьеракоз** измерял световой уровень на длине волны около 350 нанометров в темном помещении до того, как там находились люди, во время их пребывания и после него. Результаты показали некоторое увеличение света в темной комнате, когда в ней находились люди. В одном случае свет заметно уменьшился, когда в комнате находился изнуренный и отчаявшийся человек. В ходе другого эксперимента, проводимого совместно с Парапсихологическим Обществом при ООН, нам удалось показать часть поля ауры на черно-белом телевидении с помощью прибора, названного **колоризатором**. Этот прибор позволяет сильно увеличить интенсивность световых изменений, происходящих в теле человека.

Хироше Мотояме из Японии удалось измерить нижние световые уровни излучения у людей, много лет практиковавших йогу. Он осуществлял эту работу в темном помещении, используя кинокамеру для сьемки нижних световых уровней.

Доктор Зенг Ронгланг из Ланзузского университета Китайской Народной Республики замерил энергию (называемую Ки или Чи), которую излучало тело человека, используя при этом биодетектор, сделанной из жилки листа, соединенной с фотоквантовым прибором (низкосветовым измерительным прибором). Он изучал энергетическое поле, эманирующее от Мастера Кигонг (Кигонг это древнекитайская методика оздоровительных упражнений) и энергетическое поле ясновидящего. Результаты его исследований показали, что детекторная система откликается на пульсирующее излучение. Пульс руки Мастера Кигонг очень отличался от пульса ясновидящего.

1.3 Как наблюдать биополе.

Наблюдать биополе визуально могут экстрасенсы и сенситивы, люди с повышенной чувствительностью. Однако имеются рекомендации, как можно наблюдать биополе обычному человеку. Наблюдается не само поле, а те изменения, которое оно вызывает в окружающей среде. Под действием биополя в воздухе образуются микронеоднородности. Эти микронеоднородности рассеивают свет. Чем меньше длина волны, тем сильнее рассеивается свет. Значит для того, чтобы биополе было видно, желательно иметь специальные условия. Наблюдения биополя человека проводятся в темной комнате, чтобы обеспечить максимальную чувствительность глаза. Наблюдения проводятся на фоне темного экрана, чтобы видеть рассеянный свет. Используется боковое освещение ультрафиолетовым (темно-синим) источником света. Взгляд необходимо сконцентрировать не на биополе, а по центру (концентрация на лоб, или полностью расфокусированный взгляд). Тогда биополе будет восприниматься боковым зрением (палочками, а не колбочками), которые имеют повышенную чувствительность.

В качестве одного из объяснений возникновения оптических эффектов вблизи поверхности тела является предположение о роли конвекционных потоков. Температура кожи больше температуры окружающего воздуха. Вблизи поверхности кожи находится слой теплого воздуха, оптически свойства которого отличаются от оптических свойств остального воздуха. При определенных условиях освещения (косое освещение, теневой метод наблюдения) можно заметить этот эффект.

Наблюдение ауры без дополнительных устройств.

1. Расположите человека под мягким освещением, на простом белом фоне.
2. Выберите ту точку, куда вы будете смотреть. Очень подходит середина лба. Это, так называемая межбровная чакра, или третий глаз. В некоторых культурах (в Индии) в межбровье ставится метка. Такая метка в древности могла служить приглашением для просмотра ауры.
3. Смотрите на это пятно около 30-60 секунд или больше.
4. После 30 секунд анализируйте пространство своим боковым зрением, не сводя глаз с точки. Очень важно продолжать концентрироваться. Старайтесь не смотреть вокруг. Вы должны увидеть, что фон по контуру человека яркий и другой, нежели за его пределами. Это ваше индивидуальное восприятие ауры. Чем дольше вы концентрируетесь, тем лучше вы будете видеть это. Помните, что концентрация на одном пятне увеличивает вашу чувствительность, накапливая ее.

Фосфены это зрительное ощущение, возникающее у человека без воздействия света на глаз. Представляет собой точки и фигуры, появляющиеся самостоятельно в темноте. Фосфены могут возникать при воздействии на зрительную систему на различных уровнях: механическое воздействие на глаз, воздействие магнитным полем, воздействие электродами приложенными к вискам. При возбуждении зрительных центров коры мозга, человек перестаёт видеть окружающее и наблюдает лишь движущиеся пятна света, перемещающиеся синхронно с изменением направления взгляда. Возбуждение нескольких соседствующих областей коры приводит к появлению фосфенов в виде определённых геометрических форм.

Наблюдение ауры можно рассматривать как один из видов фосфенов, при котором возбуждение возникает непосредственно в зрительном центре мозга.

Иногда сильное биополе видно невооруженным глазом.

Наблюдение излучения биополя при выполнении удара в технике бесконтактного боя. Техника выполнения удара. Был нанесен прямой удар в лицо не доставая до тела 1м. При ударе из руки нападавшего выдвинулся прозрачный, пульсирующий, слегка желтоватый стержень. Он напоминал марево над асфальтом шоссе в летнюю жару. Стержень напоминал палку от половой швабры и по диаметру 3-4см. Он выдвинулся на 10-15см и задвинулся обратно. Доброволец не упал, только всё его тело пронзили иглы, как от онемевшей руки с болью. И после этого у него некоторое время кружилась голова и тошнило, как после нокдауна. Этот боец рассказывал, что

в Корее (где он научился этому удару) такие удары применяются в спаррингах на расстоянии от 3-х метров и более, чтобы не убить партнёра.

Наблюдение биополя экстрасенсами.

Врач Шафика Карагулла (Shafica Karagulla) в своей книге «Раскрытие творческих способностей» (Breakthrough to Creativity), опубликованной в 1967 г., утверждала, что многие терапевты пользуются своими наблюдениями энергетических полей человека в целях диагностики. Однако так как врачи опасаются обсуждать свои необычные способности за пределами близкого круга друзей, Карагулла в своей книге не стала раскрывать их имен.

1973-John Pierrakos (Джон Пьерракос) греческий психиатр.
Выступил с докладом на конференции в1973 г. в Таун Холле (Town Hall) в Нью-Йорке. Он продемонстрировал подробные рисунки аур, которые он видит вокруг растений, животных и людей. Он также способен отслеживать постоянные изменения ауры вокруг невротически и психически больных пациентов.

Своими рисунками Пьерракос проиллюстрировал три видимых вокруг большинства пациентов слоя энергетического поля. Первый представляет собой темную кайму толщиной от 1,5 мм до 3 мм, которая прилегает вплотную к коже и выглядит как прозрачная кристаллическая структура. Второй, более широкий темно-синий слой напоминает скопление железных опилок и, если смотреть спереди, образует яйцевидную оболочку вокруг тела. Третий слой — голубоватый туман лучащейся, светящейся энергии, которая (если человек здоров) простирается на метр и более от физического тела. Вот почему говорят, что жизнерадостный, энергичный человек «светится от счастья».

Также Пьерракос продемонстрировал вид ауры пациентов с психическими расстройствами: слои их поля имеют провалы и пробоины, а также меняют свой цвет. Правда, цветовой аспект поля Пьерракос видел лишь в общих чертах. Одна пациентка с психическим заболеванием рассказала Пьерракосу о том, что она чувствует себя «в безопасности», потому что рядом с ней постоянно стоит «на страже» другой человек. Тогда врач попросил ее показать этого другого человека. И он сразу же заметил рядом с пациенткой массу голубовато-серой энергии в форме человеческого тела.

Пьерракос отметил, что психически нездоровые пациенты могут также оказывать влияние на энергетическое поле растений: «Вместе с д-ром Весли Томасом мы провели несколько экспериментов в моем офисе и обнаружили, что если на хризантему накричать с расстоянии полутора метров, поле растения уменьшается в размере, теряет свой лазурно-голубой цвет, а пульсация замедляется на одну треть. В другой серии опытов мы ставили живые растения на метр от головы буйных кричащих пациентов на два и более часа ежедневно. В результате нижние листья начинали опадать, и в течение трех дней растение увядало и погибало».

Пьерракос рассказал, что количество пульсаций энергетического поля в минуту также отражает внутреннее состояние человека. Поле стариков и спящих пульсирует значительно медленнее, чем у детей и людей в бодрствующем состоянии. Энергия начинает свое движение из живота и стекает вниз в виде плавной перевернутой буквы «Г» к одной из ног, затем в виде «Г» поднимается к противоположному плечу и проделывает тот же путь сзади тела. В результате траектория течения энергии вокруг тела напоминает цифру 8. Если в символической форме сложить вместе две пары «Г», которые описывает энергия спереди и сзади, то получается «свастика» (в переводе с санскрита «благополучие»), символ, существовавший во многих культурах с незапамятных времен. Пьерракос наблюдал ауру, похожую на человеческую, и в макрокосмических масштабах над океаном. Над более узкими слоями, пульсирующими снизу, вырывались фонтаны излучения высотой в несколько километров. Пьерракос сопоставил активность земной ауры с временем суток и обнаружил, что время сразу после полуночи является низшей, а время сразу после полудня — высшей точкой этой

активности. Это наблюдение в точности совпадает с описанным Рудольфом Штайнером процессом вдоха и выдоха химического эфира нашей планетой.

Пьерракос также видит энергию, излучаемую растениями и деревьями.
2006-Томпкинс Питер, Берд Кристофер. Тайная жизнь растений. 2006.

1.4 Очки для наблюдения ауры (aura goggles).

1928-Гарри Боддингтон (Harry Boddington) английский медиум.

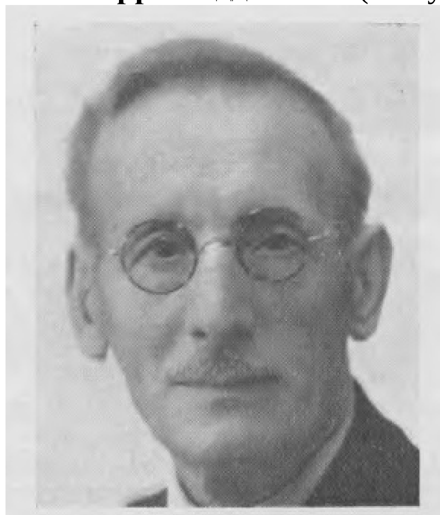




Рис. 1-4-1. Гарри Боддингтон и сконструированные им очки, 1937 год.

Известный английский медиум Гарри Боддингтон немного усовершенствовал громоздкий экран Кильнера. В исходном варианте этот экран представлял собой узкую коробку с оптической ячейкой из матового стекла, заполненной спиртовым раствором дицианина. Такая конструкция имела очевидные недостатки. Для работы с ней требовалось значительное количество раствора, да и краситель стоил немалых денег. Кроме того, смотреть через ячейку было неудобно, поскольку она не загораживала от бокового света. Боддингтон придумал специальные защитные очки, оборудованные двойными стеклами, между которыми заливался раствор красителя. Теперь его требовалось совсем немного. Такие очки при необходимости заполнялись раствором заново, так как спирт со временем испарялся. В 1928 году они были запатентованы под торговой маркой **«Aurospecs»**. Через некоторое время Боддингтон обнаружил, что удовлетворительного результата можно достичь, если вместо красителя использовать цветное стекло с похожими спектральными свойствами. Новые очки **«Kilnascrenes»** получили большую известность среди спиритуалистов и пользуются спросом до сих пор.
Boddington H. “A University of Spiritualism”.
http://ru.scribd.com/doc/133770660/Boddington-Kilnascrene-Clairvoyance-Circles
----

1957-Aura Glasses Williamson J.J.,



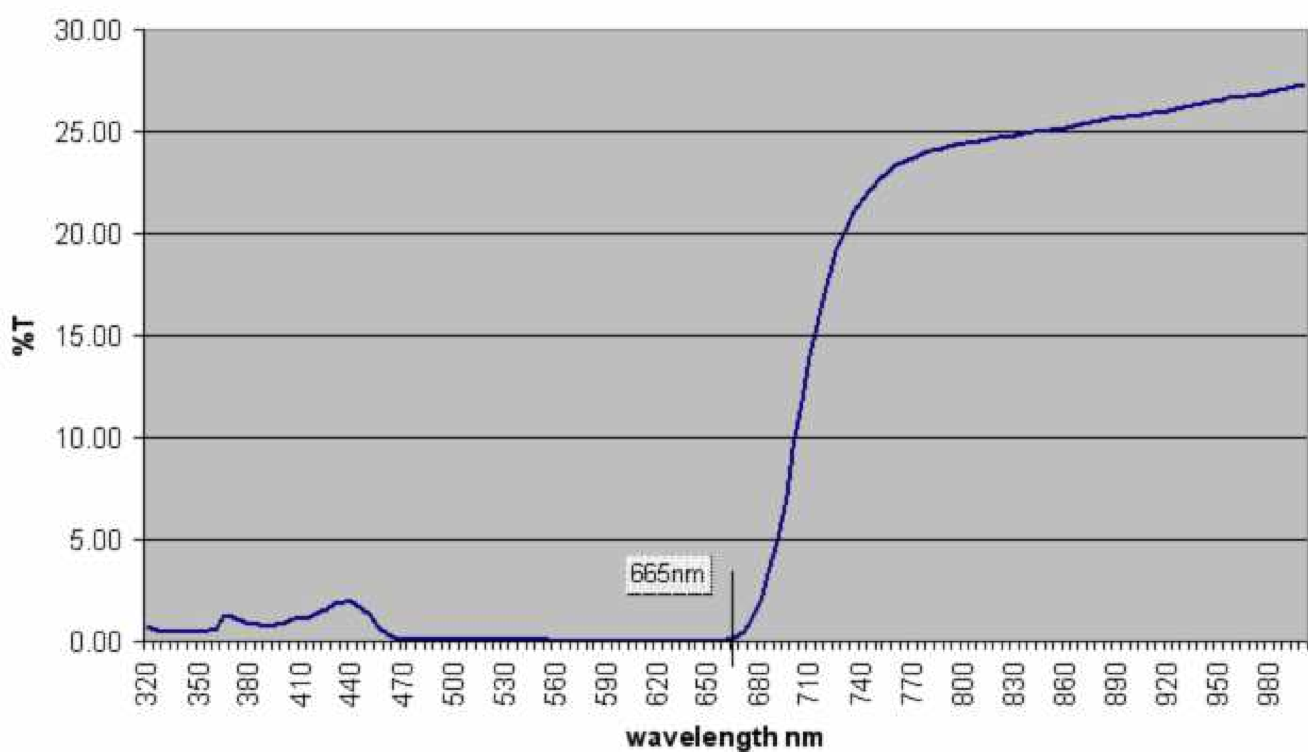


Рис. 1-4-2. Aura Glasses Williamson J.J., 1957. Максимум пропускания в ультрафиолете 440нм, в ИК области более 710нм.

Aura Glasses. Wendy Lambert.



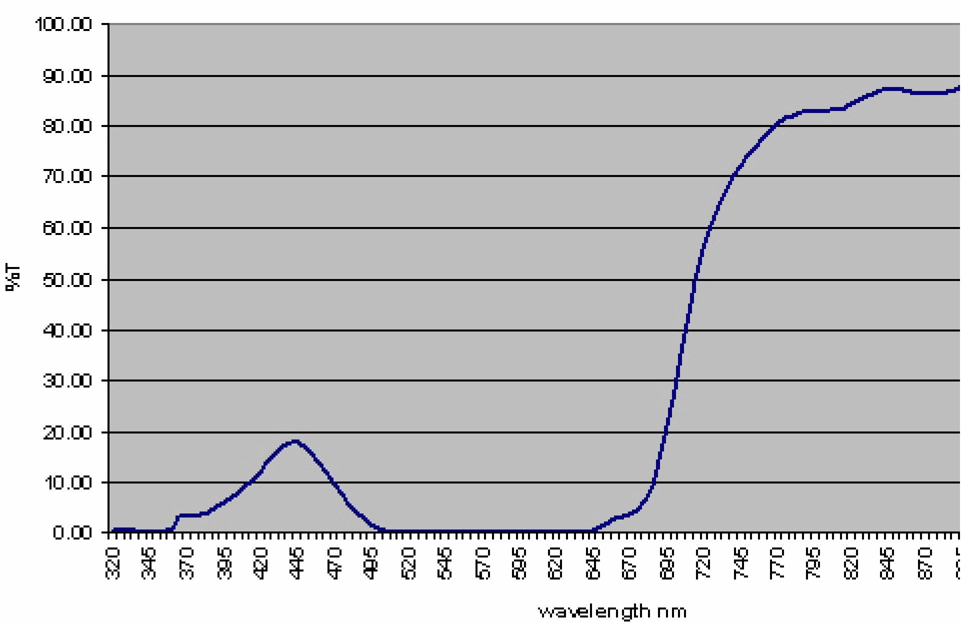


Рис. 1-4-3. Очки для наблюдения ауры, Aura Glasses. Wendy Lambert. 32$. Максимум спектра пропускания 450нм, и более 695нм. 77$.
1996-Wendy Lambert. Aura Glasses: You Can See Auras. 1996. 60с.

1960-Aura Goggles. Metaphisical Research Group (MRG). Sussex. England.



Рис. 1-4-4. Aura Goggles. Metaphisical Research Group (MRG). Sussex. England. 1960.



Рис. 1-4-5. Aura Glasses Cymaticized. Metaphisical Research Group (MRG). 30$.



Рис. 1-4-6. Blue Cobalt Aura Glasses.

2012-Фирма МайндМашин

http://www.mindmachine.ru/pranavision/index.htm-сайт,

Поставляет различные конструкции очков для наблюдения ауры.

В очках Prana Vision используются оптические светофильтры, пропускающими только определенное количество света и строго определенный диапазон частот, соответствующих частоте энергии тонкого мира. В этих очках все видится синим и сине-фиолетовым.

Очки пропускают ультрафиолетовую и инфракрасную часть спектра, срезая большую часть видимых цветов, в то же время все предметы материального мира остаются хорошо видны. Именно такие строго определенные спектральные характеристики очков стимулируют природные способности головного мозга воспринимать непривычную, невидимую в обыденном состоянии часть спектра. Выпускаются модели PranaVision, PranaVision Classik, PranaVision Stalker, PranaVision City.

При первом опыте видения ауры в очках PranaVision, видится самая низкочастотная часть ауры и тонкого мира, эфирная энергия. Эфирное поле видится как свечение от ярко-белого до желтоватого и серого цвета, шириной 2-4 см. Обычно оно выглядят как светящаяся оболочка, повторяющая контур объекта, или светящиеся пучки энергии вокруг пальцев рук, головы рассматриваемого объекта. Всего после нескольких дней тренировки с очками Prana Vision можно увидеть перетекание лучей аурической энергии из пальцев одной руки к пальцам другой руки. Эти лучи всегда текут по самой короткой траектории и при движении рук образуют весьма сложный и красивый рисунок.

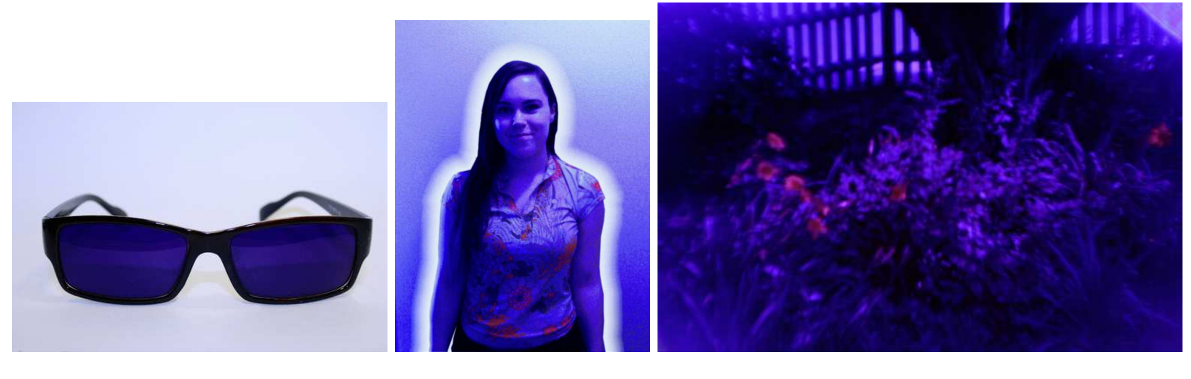


Рис. 1-4-7. Очки модель PranaVision City.



Рис. 1-4-8. Модель PranaVision.



Рис. 1-4-9. Модель PranaVision Classic.



Рис. 1-4-10. Модель PranaVision Stalker.

Основной отличительной особенностью модели Stalker является возможность регулировки спектра блокировки поступающего света. Возможность регулировки спектра стала возможной за счет изменения угла падения на поверхность специальных отражающих светофильтров.

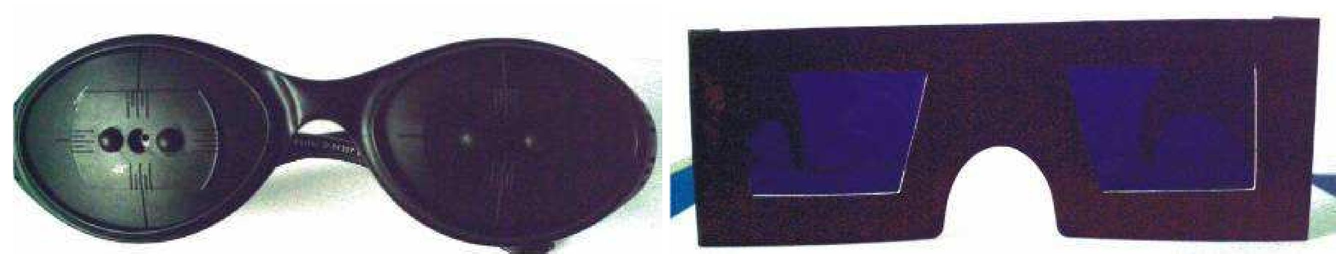


Рис. 1-4-11. Очки для наблюдения ауры.

Поляризационные очки.

В 1985 году в США предложили на оптику фотоаппарата поставить поляризационный фильтр. И на снимке оказались сразу два изображения, портрет человека и красивая цветная картинка его ауры.

Помещая исследуемый объект между двумя линейными поляризаторами и меняя угол поляризации одного из фильтров, можно выявить остававшуюся до этого момента невидимой структуру тонкого тела человека. Результаты применения поляризационных линейных фильтров для исследования структуры ауры человека могут быть сопоставимы с результатами, полученными доктором Кильнером. Только в отличие от метода доктора Кильнера, поляризационный метод безопасен для зрения.

2006-Уваров В.В. Для построения модели взаимодействия электромагнитной волны и суперпозиции гравидинамических полей, или ауры тонкого тела, можно данную суперпозицию рассматривать в качестве своеобразных гравитационных линз, имеющих как положительную, так и отрицательную «кривизну». Тогда при прохождении монохромного электромагнитного колебания через такие гравитационные линзы частота электромагнитного колебания будет меняться то в одну, то в другую сторону. Таким образом, пройдя сквозь суперпозицию гравидинамических полей монохромное электромагнитное колебание приобретет вид колебания, известного в радиотехнике как частотомодулированное.

Или по-другому, аура тонкого тела вносит в монохромное электромагнитное колебание частотную дисперсию, величина и характер распределения которой будут всецело зависеть от характера суперпозиции излучений тонкого тела.

Все вышесказанное справедливо и для белого светового луча. Пропущенный сквозь ауру тонкого тела белый световой луч к своей естественной частотной дисперсии добавит также дополнительную частотную дисперсию, цветовые частоты которой, или спектр, будут аналогичны спектру излучений тонкого тела.

Таким образом, пропущенный сквозь ауру тонкого тела белый световой луч кроме своего основного спектра содержит также и спектр ауры тонкого тела. Остается только выделить аурический спектр из основного спектра белого света.

Технологически это задача не сложная: достаточно искомый световой луч пропустить последовательно через две призмы. Для того чтобы основной спектр белого светового луча не забивал аурический спектр, белый свет должен быть ослаблен и ровен. Для ослабления основного спектра можно попробовать применить поляризационные фильтры. Можно вообще попытаться «вырезать» из аурической спектрограммы основной спектр белого света, применяя для освещения исследуемого объекта плоскополяризованный свет.

Свойство плоскополяризованного света при прохождении сквозь оптические неоднородности менять свой угол поляризации открывает новые возможности для исследования структуры ауры человека. Ибо ауру, как суперпозицию гравидинамических полей, можно рассматривать в качестве поля с меняющейся оптической неоднородностью.

Помещая исследуемый объект между двумя линейными поляризаторами и меняя угол поляризации одного из фильтров, можно выявить остававшуюся до этого момента невидимой структуру тонкого тела человека. Результаты применения поляризационных линейных фильтров для исследования структуры ауры человека могут быть сопоставимы с результатами, полученными доктором Кильнером. Только в отличие от метода доктора Кильнера, поляризационный метод безопасен для зрения.

1990-Уваров В.В. Природа биополя. Д2992. Наука и Техника. 1990. с.21.
1991-Уваров В. Тайна барона Мюнхгаузена. Химия и жизнь, 1991. №9. с.36-39.+
1991-Уваров В.В. Волчек на столе. Свет, 1991. №12.
2005-Уваров В.В. Точка опоры. http:/grani.agni-age.net/articles5/uvarov1.htm
2006-Уваров В. В. Эфир и эфирное тело. Эниология. 2006. №2.

2006-Уваров В.В. Ауроспектроскопия: ступенька эволюции (физико-философские основы). 2006.+

1.5 Как фотографировать биополе (ауру).

Высокая чувствительность фотопластинки при регистрации расположенных на ней биообъектов обусловлена высокой чувствительностью. Если объект оставить на длительное время на фотопластинке в темном месте, то фотопластинка работает в режиме накопления фотонов. Увеличение в 10 раз времени экспозиции эквивалентно увеличению чувствительности в 10 раз, т.е. можно регистрировать в 10 раз более сильный сигнал. При этом необходимо отметить, что уровень собственных шумов у фотопластинки очень маленький. Это позволяет увеличить время накопления в 10. 100. 1000 раз, и регистрировать очень слабое излучение.

Возьмите гравюру, которую держали в течение нескольких дней в темноте, выставьте ее на полный солнечный свет-то есть, подвергайте ее влиянию солнца в течение 15 минут, покройте ее чувствительной бумагой в темной комнате, и по истечении 24 часов на чувствительной бумаге появится отпечаток гравюры, причем черное выйдет, как белое.» «Correlations of Physical Forces». с.110.

1895-Никола Тесла.
Никола Тесла, создавший первый генератор переменного тока, передавал энергию по пустотелым трубочкам, из которых откачан воздух. Иначе говоря, в вакууме. В своих многочисленных опытах показал возможность фиксации газоразрядной визуализации (видимых образов) излучения живых организмов с помощью фотоаппарата. В 1890-х годах Тесла сделал первые фотографии ауры. Он фотографировал не только ауру вокруг кончиков пальцев, но также ауру вокруг всего тела человека, используя присоединенное к телу устройство.
В 1893 году Никола Тесла писал: «Уже не кажется невероятным предположение, что в ответ на образ, возникающий в мозгу вследствие работы мысли в сетчатке глаза, возникает ответное рефлекторное возбуждение, где оно превращается в картинку».

1896-Беккерель. На закрытой фотопластинке лежал медный крест, и над ним препарат урана. После проявления на фотопластинке было изображение креста. Лучи, проникающие сквозь упаковку фотопластинки-гамма лучи.

В начале XX века в Лондоне доктор **Джозеф Гукер** (1817-1911) пытался уловить на чувствительном экране изменение цветов в ауре человека.
Ауру пытался зафиксировать русский доктор Котик.

1907-Барадюк Ипполит (Hippolyte Baraduc) (1850-1909) Париж, Франция.
Парижский учёный доктор Ипполит Барадюк долгое время работал над фиксированием невидимых глазу предметов на фотографических пластинках. Ему в определённой мере удалось подтвердить наблюдения ясновидящих: на светочувствительных пластинках появлялись изображения предметов, подобных тем, что описывали ясновидящие. Барадюк пробовал запечатлеть на фотографических пластинках и мыслеобразы; он усиленно и сосредоточенно думал об определённом предмете и созданный мыслеобраз закреплял на фотопластинке. По-настоящему драматическими являются две фотографии, сделанные Барадюком в 1907 году, когда через шесть месяцев после трагической смерти сына умирает и его жена. Он проводит фотосъёмку у смертного одра умирающей жены. В последние моменты перед наступлением физической смерти женщина делает три лёгких выдоха, и Барадюк запечатлевает этот момент. На снимке видны три сияющих шара, висящих над её телом. На второй фотографии шары, которые, по мнению Барадюка, были душой его жены, смотрелись уже как одно целое. Он произвел снимки через 15, 20 и 60 минут после смерти жены.

Ученый экспериментирует со сверхнизкими и сверхвысокими частотами электромагнитных волн. Ему удалось определить частоту и вид модуляции поля тонкого тела живых людей и иных объектов. В лабораторных условиях он воспроизводил сложные энергетические структуры, названные им огненными шарами.

Создал биометр Барадюка для регистрации биополя.



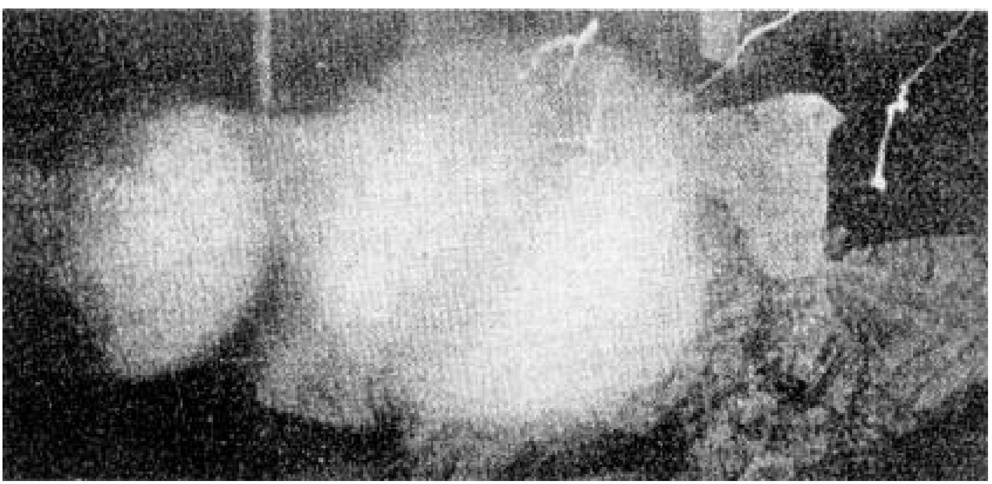


Рис. 1-5-1. В последние моменты перед наступлением физической смерти его жена делает три лёгких выдоха, и Барадюк запечатлевает этот момент. На снимке видны три сияющих шара, висящих над её телом. (1907).

1896-Hyppolite Baraduc, L'Âme humaine, ses mouvements, ses lumières et l'iconographie de l'invisible fluidique, Georges Carré, Paris, 1896.
2004-Georges Didi-Huberman, Jean-Martin Charcot, Invention of hysteria: Charcot and the photographic iconography of the Salpêtrière, Pubblicato da MIT Press, 2004, parla anche dell'opera di Baraduc e di Nadar, ISBN 0262541807.

1899-Битнер Вильгельм Казимир Вильгельмович (1865-1921) русский журналист, популяризатор науки.

1899-В.В.Битнеръ. Верть или не верить? Экскурсия в область таинственнаго. С-Петербургъ. Типография П.П. Сойкина. 1899. 408с.

В книге был опубликован рисунок сенсетива под названием Стоячие волны свечения человеческого тела. Они были разработаны бароном Рейхенбахом. В другой части книги Битнера были описаны методы фотомонтажа, которые использовали аферисты для подделок фотографий духов.

В 20-х годах XX века **Ф.Заубербух** доказал наличие электрического поля в ауре.

1989-Решетникова Л. сфотографировала излучения полей чакр человека.

Американский ученый доктор Р.Прэтт с помощью камеры «Полароид» сделал уникальные снимки фантомов человека.

1982-Золотов А.В. Тверь.

Один из первых метод специальной фотосъемки ауры разработал изобретатель из Твери А.В. Золотов. Он снимал желающих на черном фоне ночного неба или занавеси из черного бархата. На человека фронтально направляли свет яркой лампы и производили фотоснимок с большой передержкой экспозиции. На снимках аура получалась в виде легкого светлого облачка, окружающего фигуру человека. Как и полагается, вокруг разных людей она имела неодинаковую форму и плотность.

Золотов и муж Кулагиной фотографировали ауру Кулагиной в Ленинграде. Она освещался сразу двумя "юпитерами" верхнебоковым светом с противоположных сторон. Никаких других светильников не включалось. Пространство, задрапированное черным, имело ровный фон без каких-либо видимых отблесков. При съемке на фотоаппарат «Киев» ауры не было видно. Оказалось, что на объектив фотоаппарата «Киев» был накручен светофильтр УФ-1, которые **отрезал ультрафиолетовую часть спектра**. При съемке на фотоаппарат «Зенит» аура была видна. На темном фоне четко видна вуаль-почернение, которое значительно уступает плотности и контрастности одежды и лица. Это почернение может оцениваться как легкая дымка, прозрачный, еле заметный туман.

В один из моментов съемки Кулагину попросили послать в сторону Золотова. На фотографии почти всю площадь снимка занимает фигура его в анфас. В кадре запечатлена также правая рука Кулагиной, стоящей с ним рядом. Хорошо видно, как от нее в сторону Золотова тянется широкий плотный черный след, а выше виден черный силуэт, напоминающий по просветленным местам глазниц. лицо Кулагиной. Достаточно было сравнить этот силуэт с контуром ее лица на негативе соседнего кадра, как не оставалось и тени сомнения, что это тот самый фантом, который воспроизвела.

Можно предположить, что аура-это мельчайшие частицы, не различимые глазом, размером менее 10 мкм. На этих частицах происходит рассеивание света от источников света. Особенно сильно рассеиваются ультрафиолетовые лучи. У фотопленки чувствительность к УФ излучению выше, чем к видимому свету, так как энергия фотонов больше. Поэтому фотопленка регистрирует ауру лучше, чем глаз.

1982-Золотов А.В. Явление рассеяния света близи человека и других биологических объектов. Всесоюзный симпозиум "Биологическое действие электромагнитных полей". Пущино. 1982, с.152-153.

1991-Ли. А.Г. К вопросу о природе ауры. Парапсихология и психофизика. 1991. №1. с.18-20.

1983-Цыбко Владимир Андреевич (1938-), к.г.м.н., уфолог, Киев.



Рис. 1-5-2. Цыбко Владимир Андреевич.

Киевский уфолог, в свое время возглавлял украинскую "группу быстрого реагирования" при Всесоюзной комиссии по изучению НЛО. Позднее стал академиком, а потом и президентом созданной по горячим следам НЛО Международной академии биоэнерготехнологий. Был секретарем секции "Человек и Вселенная" при Доме ученых АН Украины. В прессе именуется авторитетным специалистом по биолокации. В свое время возглавлял коллектив специалистов, которые по заказу Госстроя Украины разрабатывали рекомендации, как методом биолокации выявлять и наносить на карты геопатогенные зоны. Он изобрел прибор для нахождения геопатогенных зон.

Секретарь секции «Человек и Вселенная» при Доме ученых НАН Украины. Автор 122 научных и научно-популярных работ и статей. Вице-президент Международной академии биоэнерготехнологий. Является специалистом по биолокации.

1981-биоэнеогетик Владимир Цибко во главе группы исследователей разработал собственный способ фотографирования ауры.

Модифицировал метод Золотова и использовал на практике Цыбко Владимир Андреевич. Человек помещался на черный фон и облучался яркими ультрафиолетовыми лампами, фотографирование производилось на обычный пленочный фотоаппарат (типа "Зенит"), но фотография ауры человека появлялась лишь в результате специальной проявки фотопленки (в которую входило 20 реактивов).

Исследованиями в области фотографирования занимались и в Украине. Одна из фотографий полевой оболочки (ауры) человека была опубликована в статье Валентина Смаги в ежедневной всеукраинской газете «Факты и комментарии» от 29.08.2007 года под названием «Человеческая душа весит 21 грамм». Оригиналу этой фотографии около 30 лет (снималась простым фотоаппаратом на стандартную негативную ч/б плёнку, но со специальными освещением и проявкой). Фото взято из фотоархива украинского ученого к.г.-м.н. Цыбко В.А. (Киев). Впоследствии оказалось, что есть и другие фотографии ауры человека, разительно похожие друг на друга, но история их происхождения либо туманна, либо вообще не ясна. Однозначно можно судить, что фото делались экспериментальным путем в период 1980-х и 1990-х годов. Но каким образом аура появлялась на фотографиях остается лишь предполагать.

Некоторые источники говорят, что разработкой этих фотографий (методов фотографирования ауры человека) занимался коллектив **КБ Ястребов в Киеве**.

Также есть сведения, что похожие снимки делались под руководством Георгия Степановича Писаренко, руководителя секции "Изучение аномальных явлений в окружающей среде" (1980-1999). Фото сделаны членами Комиссии по аномальным явлениям при Институте проблем прочности (директор Акдемик **Писаренко Георгий Степанович**, умер). Однако, по заверениям Горошко Олега Александровича, одного из активных членов этой секции, «архив с рецептом фото ауры исчез»!

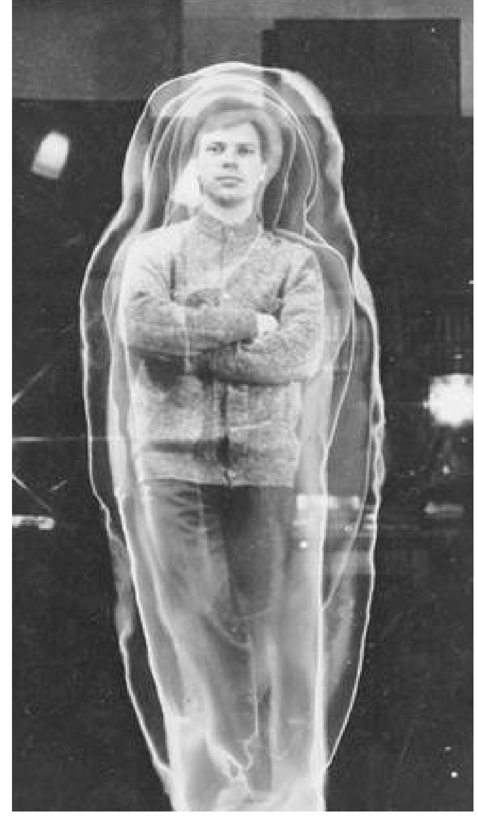



Рис. 1-5-3. Фото ауры, сделанные Цыбко В.А.

Группа японских ученых из Токийского университета под руководством **Мио Ватанабэ** провела ряд экспериментов, в результате которых им удалось запечатлеть ауру человека, тем самым доказав ее существование! В этом ученым помогли высокочувствительные камеры, с помощью которых получилось сфотографировать особое свечение, исходящее от людей. Наиболее заметным это свечение является с утра, а к вечеру оно как бы «угасает». Лучше всего его видно вокруг лица, рта, щек и шеи. Специалисты считают, что это может стать новым подспорьем в диагностике и лечении многих заболеваний. Слабое свечение около определенного органа должно свидетельствовать о наличии патологии в нем.

Очень перспективным видится метод, разработанный словенским учёным, доктором Робертом Лесковаром и его коллегами из Люблянского Института биоэлектромагнетики и новой биологии. Ведь трудность фотографирования ауры состоит и в том, что подлинная картина её структуры искажается постоянно изменяющимися энергетическими проявлениями самой среды, в которой производится опыт. Метод Лесковара позволяет на основе компьютерного математического анализа двух последовательных снимков построить третий снимок, в котором отражена только устойчивая структура ауры человека.

Научно-исследовательская лаборатория по изучению психической энергии (НИЛИПЭ).
Моршанск, Тамбовская обл. Лаборатория организована в 1997 году.
1997-Светлов Алексей Васильевич-руководитель лаборатории.
Апкарова Ирина Михайловна

Проводят эксперименты по фотосъемке ауры.
Для съёмки ауры требуется минимальное внешнее освещение, ибо источник света несёт в себе сам человек. И то, это освещение часто необходимо лишь для того, чтобы сделать видимым условия съёмки. Среди прочих способов, мы применяли высоковольтное статическое электрическое поле для увеличения эмиссии биофотонов. Для безопасности приходилось изолировать испытуемого от пола. Причём заряд пробовали подавать не только на снимаемого, но и на снимающего. Применяли и сильную ионизацию пространства в зоне съёмки посредством люстры Чижевского. И подачу разнополярных потенциалов на испытуемого и люстру-электрод.

1970-Sam Wagstaff (1921-1987) американский ценитель искусства, собрал обширную коллекцию фотографий, сделанных между 1870 и 1930-х годов, в том числе фотографий призраков, сделанные Mumler, Кирлиановских фотографий, Darget «фотографии мыслей" и других произведений новаторской фотографии, пытающейся продемонстрировать реальность определенных сверхъестественных явлений.

2006-Винокуров Игорь Владимирович. Невидимые фантомы. М. 2006. 320с.
2001-Апкарова И.М. Визуальная регистрация тончайших явлений.

Специальные камеры для прямой регистрации биополя.





Рис. 1-5-4. Fuji Aura Emulation Camera v.3.0.
Ауракамера создана на базе фотоаппарата Fujifilm Instax 200 со специальной электроникой и волоконной оптикой. Фотоаппарат типа Polaroid сразу выдает готовые снимки ауры.

Аурокамера разработки Лаборатории Кирлиан Индиана США.
Аурокамера создана на базе фотоаппарата Полароид.







Рис. 1-5-5. Ауракамера.



Рис. 1-5-6. Фото сделанное с помощью аурокамеры.

The 600 Aura Emulation Camera.

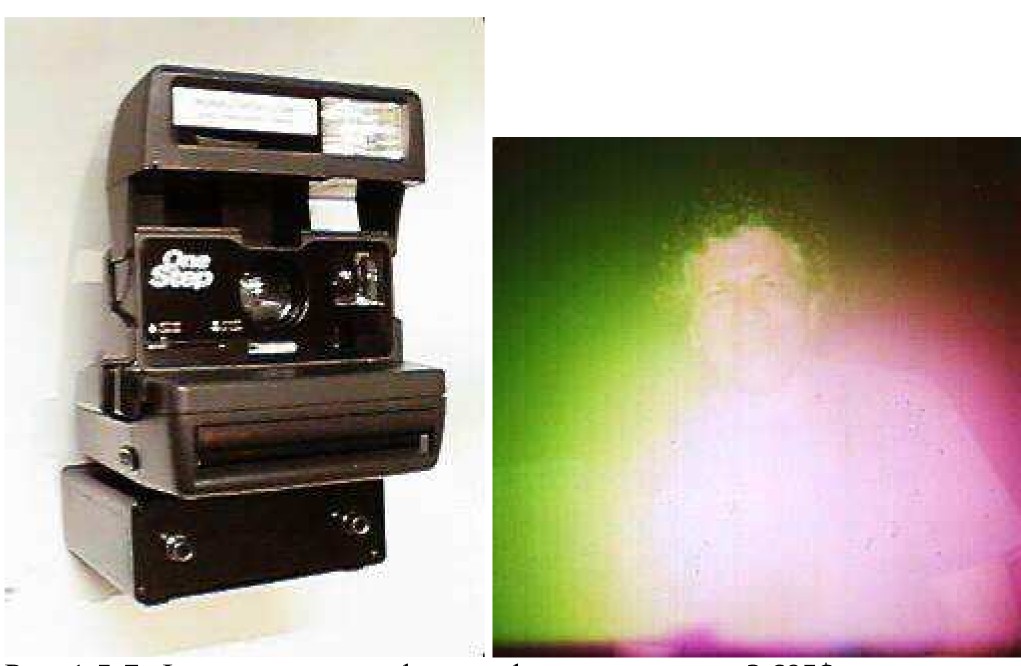


Рис. 1-5-7. Фотоаппарат для фотографирования ауры, 3.695$.

Создана камера для прямой регистрации биополя модель Bio-WD-ML160, разработка компании Western Digital, занимающаяся выпуском жестких дисков.



Рис. 1-5-8. Фотография биополя жесткого диска, сделанная камерой Bio-WD-ML160.

1.6 Различные способы визуализации биополя.

1.6.1 Визуализация поля с помощью экрана из сернистого кальция.

В старых книгах по магнетизму отмечается, что излучение биополя хорошо просматривается в темноте на фоне картона, покрытого порошком **сернистого кальция (сульфида кальция)**, смешанного с нейтральной клеевой основой. Под действием биополя экран светится. Он приобретает это свойство на 20мин в результате зарядки, т.е. если его подержать 3 секунды на дневном свету.

Существуют особые вещества, обладающие свойством фосфоресцировать (светиться) в темноте, если они предварительно были освещены каким-нибудь сильным светом. Примеры веществ: сернистый кальций, барий, стронций, цинк и некоторые вольфрамово-кислые соли. Если смешать порошок одного из этих веществ с лучшим прозрачным лаком и нанести эту смесь ровным слоем на одну сторону куска картона, то получается так называемый светящийся экран.

При приставлении к обратной стороне экрана ладони руки на нем ясно выступает ее силуэт, т.е. видны магнетические флюиды руки, а при более внимательном всматривании и их полярность. На правой стороне заметны более длинные и редкие линии, на левой-более короткие и густые. Активное состояние усиливает свечение, пассивное-ослабляет его. При приставлении к экрану лба и сосредоточения мысли на чем-нибудь простом (круг, крест, треугольник и т.п.) удается добиться появления на нем изображения того, о чем думают. При этом задуманное надо стараться как бы видеть с закрытыми глазами на экране. Чтобы не отрывать экран от лба при проверке того, получается ли изображение или нет, можно пользоваться зеркалом. Однако лучше иметь помощника, который смотрел бы на экран и говорил, что на нем видно, ибо изображение обыкновенно скоро исчезает. На спиритических сеансах на экранах бывают ясно видны материализации, а при выделении астрального тела-оно само, если оно находится у экрана.

1903-Blondlot M.R. (Блондлот Рене М.) (1849-1930), открыл N-лучи (N-rays).

Детектор N-лучей. Если черную бумагу, предварительно пропитанную **раствором сернистого кальция**, облучить под солнечными лучами и хранить в сухом месте в темноте, то затем под действием N-лучей он начинает люминесцировать в видимом диапазоне. Это явление в начале XX в. использовалось для изучения Экстериоризации и перемещения Призрака в то или иное место.

-присутствие Фантома на месте, где подложен сернисто-кальциевый экран, заставлял его светиться в темноте,

-поднесение пальцев к экрану на расстоянии нескольких миллиметров тоже заставляет высвечивать экран.

Дальнейшие эксперименты показали, что если изготовить экран из плотной черной бумаги, покрыть его сернистым кальцием, а затем некоторое время подержать на свету, то в темноте этот экран начинает светиться, если к нему приблизить источник N-излучения. (Кстати, аналогичным образом с помощью экранов, покрытых солями бария и цинка, были зафиксированы рентгеновские и гамма лучи.) Чувствительность такого экрана будет тем больше, чем дольше перед этим он облучался Солнцем. Например, после 6-дневного облучения стоило в темноте приблизить к экрану на расстояние нескольких миллиметров ладонь, как на нем появлялся ее светящийся отпечаток.

1909-Дюрвиль Г. Франция.

Свойством экранов из **сернистого кальция** заинтересовался известный французский парапсихолог Г. Дюрвиль, занимавшийся экспериментами с выходом души из тела, или, по его более осторожной терминологии, выходом "эфирного двойника". **Он же обнаружил поразительный факт: тело человека, погруженного в транс, перестает воздействовать на экран, словно он теряет жизненную силу, зато это весьма эффектно делает его эфирный двойник.** Если ему предлагают сесть в кресло, на которое положен экран, то он тут же

начинает светиться. Когда призрак, или эфирный двойник, приближался к большому экрану, то на нем отчетливо начинали проступать его контуры. Причем свечение было достаточно ярким, чтобы фиксироваться фотопластинкой.
Свои опыты психолог и гипнотезер Г. Дюрвиль продемонстрировал в апреле 1909 года в Санкт-Петербурге и описал их в книге "Призраки живых" (изданной в Петрограде в 1915 году).

Когда человек думает, когда он действует через посредство своих низших орудий астрального и физического тел, тогда мысль, произведенная в теле мысли, проявляется через подачу астральному телу и потом физическому телу. При раздвоении тело мысли отделяется и парит признаком (двойником) в виде шара несравненной красоты. Ясновидящие видят этот шар. С призраком он соединен блестящим флюидным шнурком.
Г.Дюрвиль на своих магнетических сеансах получил замечательные фотографии шара мысли еще 25 июня 1908 года. На этих сеансах присутствовали свидетели. Такие же оттиски шара мысли получали на своих сеансах доктор Иксон из Лондона и доктор Барадюк. Иногда этот шар образует сияние вокруг головы. В обыденных условиях это раздвоение не может произойти. Обычно это происходит в экстремальных условиях, когда мысль очень сильно сконцентрирована, или в экстазе набожности.
1990-Дюрвиль Г. Призрак живых. Выделение астрального призрака человека по собственной воле. М. СП «Вся Москва». 1990. 129с.+

1911-Барченко Александр Васильевич, визуализация излучения мозга с помощью фосфоресцирующего экрана.
1911-Барченко А.В. Передача мыслей на расстояние. Опыт с мозговыми лучами. Природа и люди. ч.1. 1911. №31. с.501. / ч.2. 1911. №32. с.513

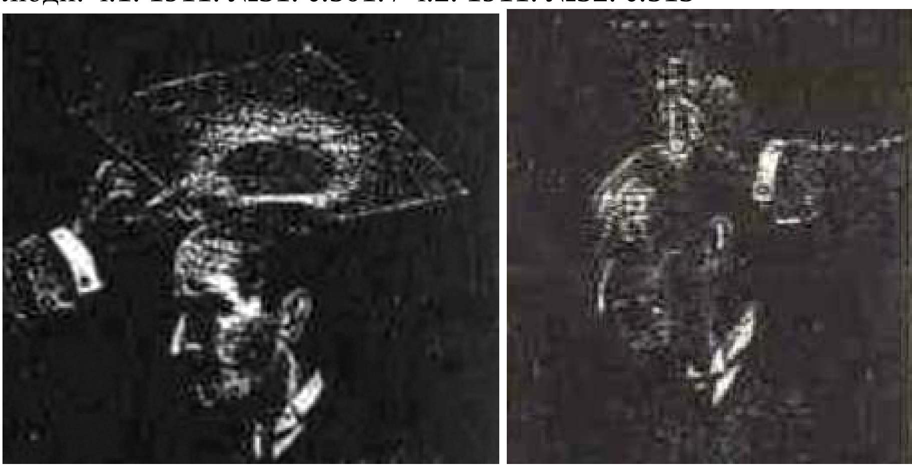


Рис. 1-6-1. Визуализация излучения мозга с помощью флуоресцирующего экрана и пробирки с **сернистым кальцием**.

1913-Лиханов А.А. Скрижали мага или руководство к развитию психических способностей человека. Петроград. 1913.+

Для визуализации поля головы используется так называемый «флуоресцирующий экран», которому мы и посвятим несколько слов. Наиболее подходящий для нашей цели будет экран, приготовленный из **сернистого кальция**, который смешивается с дагмар-лаком в равных объемах и растирается с ним до тех пор, пока образуется однородная масса, без твердых кусочков. Этим составом покрывают кусок бристольского картона или полотна, натянутого на раму (величиной 6х8 верш, или более), слоем в 6 мм, и дают просохнуть в темной комнате.
В таком виде экран будет не заряжен и еще не пригоден для опыта. Чтобы зарядить, его достаточно вынести на дневной свет и продержать 2-3 секунды, или же сжечь перед ним небольшую полоску магния, после чего экран приобретет способность светиться в темноте в течение 15-20 минут. Свойство этого экрана таково: будучи подвергнут влиянию человеческих излучений и в особенности излучений, исходящих из мозга, свечение его усиливается и из слабого мерцания переходит в сияние. Чем интенсивнее работа мозга и усилие воли, тем ярче сияние экрана.

Форма сияния редко бывает постоянной и видоизменяется, соответственно кругу представлений, на которые направлено внимание экспериментатора. Многие лица утверждают, что им **удавалось неоднократно проектировать на экране световые контуры тех предметов, на которых была сосредоточена их мысль**.

Чтобы воспользоваться экраном, для контроля излучений, при опытах передачи мыслей, следует, предварительно зарядив его, повесить на высоте головы, на расстоянии 2-3 вершков от производящего опыт.

Как только упражняющийся начнет усиленно думать, лучи, исходящие из его мозга, тотчас же усилят свечение экрана, и, по яркости, каждый может контролировать усиление и ослабление излучающейся энергии. В простейших опытах, когда надо констатировать лишь присутствие излучений, можно с успехом воспользоваться пробиркой тонкого стекла, наполненной сернистым кальцием.

Посредством подобной пробирки очень легко обнаруживать пункты на поверхности мозга, дающие максимум лучей, когда мысль сосредоточена на каком-нибудь определенном понятии. Так, например, на левом полушарии мозга могут быть определены центры запоминания смысла слов, центры запоминания движений в процессе речи, центры запоминания смысла написанного и т.д.

Если держать экран над головой человека, решающего задачу или вообще усиленно думающего, то на экране появится светящееся кольцо с местами более яркими, соответствующими центрам работы мозга в данный момент.

По мере развития способности непрерывного и равномерного излучения экран можно удалить на большее расстояние.

1919 Херевард Кэррингтон сообщил об исследованиях французского исследователя доктора **Чарльза Лансле,** который заявлял, что ему удалось получить объективные доказательства физической реальности внетелесных переживаний. Применяя технику гипноза и самогипноза, Лансле нашел испытуемых, которые были способны сознательно покидать свои тела и являться загипнотизированному или ясновидящему наблюдателю в другой комнате. Нередко астральные фантомы давали о себе знать речью, прикосновениями, постукиваниями, а также вызывая различные изображения на **фотографических пластинках и касаясь сульфидных экранов**, в результате чего последние начинали светиться. Вплоть до исследований, проведенных **Чарльзом Тартом** в конце шестидесятых годов, этот отчет продолжал оставаться единственным сообщением об изучении внетелесных переживаний в лабораторных условиях.

В сборнике "Великие тайны XX века" в статье "Магия зеркал" утверждается, что японские ученые создали высокочувствительный экран, на котором, если на него кто-то пристально смотрит, возникают контуры изображений.

1.6.2 Метод дистантной плазмографии.

2005-город Моршанск, Тамбовская обл. Научно-исследовательская лаборатория по изучению психической энергии (НИЛИПЭ).

Светлов Алексей Васильевич, руководитель лаборатории.

Апкарова Ирина М.

http://culture-into-life.ru/psihologiia/

В лаборатории проводятся исследования по дистантной плазмографии. В работе использовался высоковольтный импульсный генератор для получения газоразрядных изображений объектов Г5-00-01 и специально изготовленный выносной электрод. Применялся одноимпульсный режим напряжения амплитудой 60 000 В и длительностью импульса 100 микросекунд.

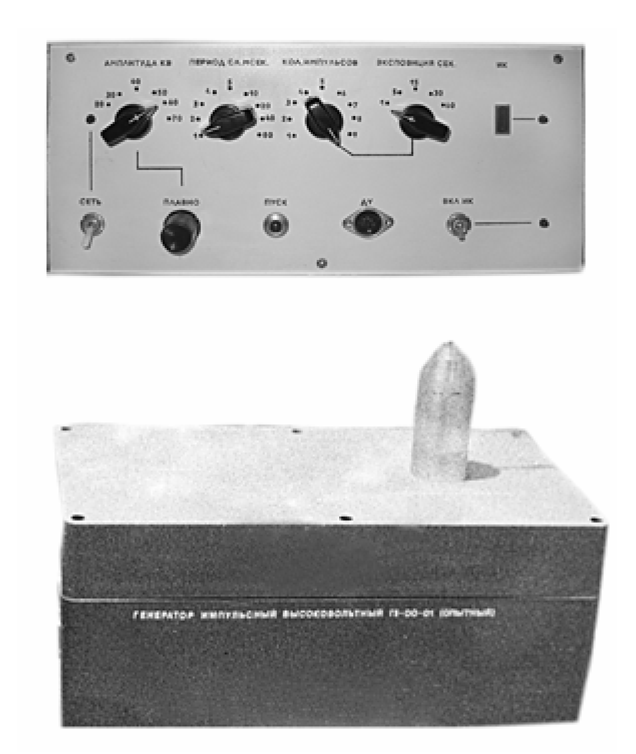


Рис. 1-6-2. Высоковольтный генератор.

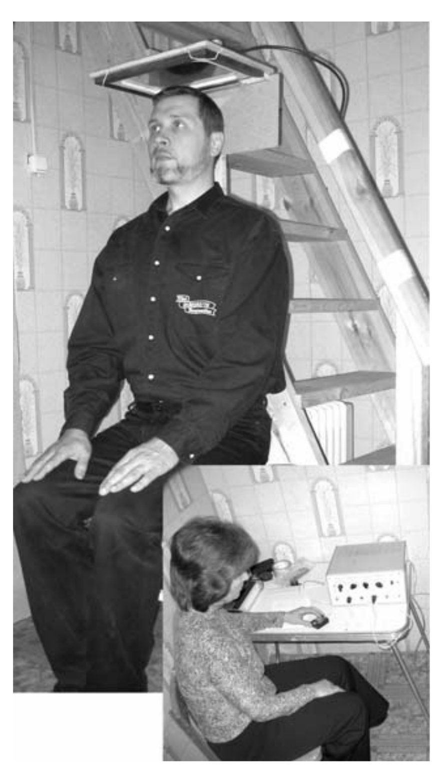


Рис. 1-6-3. Исследование излучения головы человека методом дистантной плазмографии.

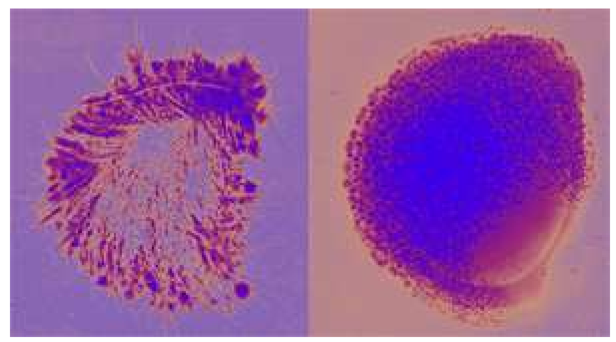


Рис. 1-6-4. Сравнение контактного и дистантного метода получения снимка головы.

Прежде всего обратим Ваше внимание на различие фотографий, полученных обычным контактным способом и методом моноимпульсной дистантной плазмографии. Два снимка сделанные одномоментно с одного участка головы человека. Левый получен контактным способом, правый по методу дистантной плазмографии. Как видно на левом снимке различимы характерные отпечатки волос, помеченные в отдельных местах стримерами газового разряда. Структура плоская и малоинформативная. Другое дело правый снимок. Он выглядит более упорядоченным и даже на плоской фотографии хорошо различимы элементы объёмной энергетической структуры. Можно сказать, что это сферическое образование, верхняя часть которого обильно покрыта словно бы синими искрами.

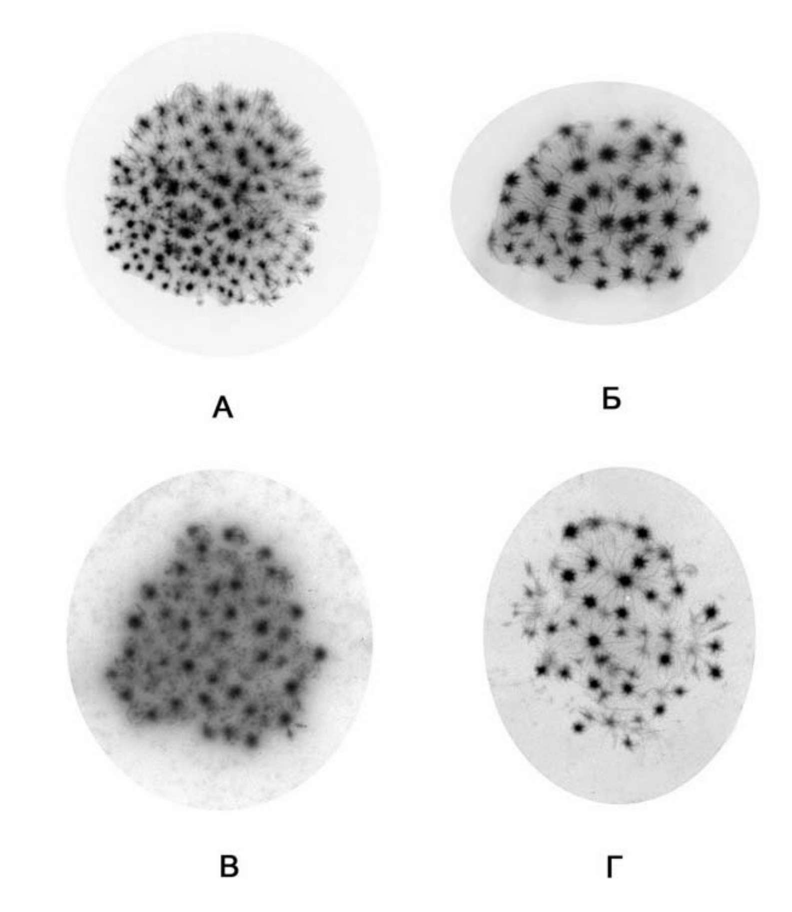


Рис. 1-6-5. Кирлиановские фотографии излучений теменной области головы различных людей, полученные методом дистантной плазмографии.

1.7 Цвет ауры, длина волны излучения.

Сенситивы могут видеть ауру вокруг людей, магнитов, кристаллов, растений. При этом положительный полюс окрашен в синеватые оттенки, а отрицательный полюс окрашен в красноватые оттенки.

1970-Валерия Хунт (Хант) (Valerie V. Hunt) (1916-2014), Professor Emeritus, UCLA, Director, Bioenergy Fields Laboratory at the University of California, Los Angeles, USA.



Рис. 1-7-1. Валерия Хунт.

Наиболее поразительные исследования человеческой ауры были проведены др. Валери Хунт в UCLA, из Калифорнийского университета в Лос-Анджелесе.

Dr. Zelma Moss и Dr. Valery Hunt в семидесятых годах прошлого столетия, в ходе проведения работ по изучению ауры людей (Калифорнийский Университет, Лос-Анджелес, США). Изучая воздействие рольфинга на тело и психику (Изучение структурного невромускулярного энергетического поля и эмоциональной сферы), она зафиксировала частоту низкомилливольтных сигналов тела в ходе серии rolfing сеансов. Для этих замеров она использовала стандартные электроды из серебра/хлорида серебра, подведенные к коже. При помощи EMG-электродов (применяющихся для измерения электромагнитного потенциала мышц) она исследовала различия в потенциалах биоэлектромагнитных полей кожи в области, прилегающей к чакрам. Электроды были подключены к телеметрическому оборудованию. Данные передавались на вход специального аппаратного комплекса, где физиографические системы измеряли и записывали параметры тканей тела в области чакр, что позволяло фиксировать отклонения от их стандартных значений. Обнаружилось, что изучаемые точки излучают высокочастотные электромагнитные колебания синусоидальной формы, не зарегистрированные другими исследователями и не описанные ранее в научной литературе. Например, известно, что частота колебаний излучаемых корой головного мозга волн находится в диапазоне от 0 до 100 Гц, причем наиболее информативная часть приходится на диапазон от 0 до 30 Гц. Максимальная частота электромагнитных излучений от мышц доходит до 225 Гц, а сердца-до 250 Гц. Излучения от чакр приходятся на диапазон от 100 до 1600 Гц, то есть намного выше спектра обычных излучений человеческого тела!

Доктор Хант проводила свои исследования с целью выяснить, какими могут быть лечебные и энергетические последствия применения такой физиотерапевтической процедуры, как рольфинг. Помимо регистрации электромагнитных излучений она привлекла к своим опытам специалиста в области парапсихологии, известную ясновидящую Розалин Бруер (из Центра Целительного Света, Глендель, Калифорния), обладающую способностью воспринимать изменения в ауре пациента.

Одновременно с записью электронных сигналов ясновидящая Розалин Бруер, наблюдала ауры врача и пациента. Она представила последовательный отчет о цвете, размере и энергетическом движении затронутых чакр и покровов ауры.

Результаты исследования оказались для доктора Хант совершенно неожиданными. Она обнаружила, что впечатления Бруер о характере цветовых изменений ауры пациента в точности совпадают с данными, полученными от датчиков. Впоследствии Хант выявила соответствия

между особенностями свечений, наблюдаемых ясновидящей в ауре человека, и частотными характеристиками излучения чакр. Она присвоила этим частотам цветовые обозначения. Например, когда Брюйер говорила о появлении "красной" составляющей спектра, датчики независимо от нее фиксировали частоту, получившую название "красной". Любопытно, что, когда ясновидящая отмечала в ауре появление оранжевого цвета, приборы показывали наличие красной и желтой составляющих (их смешивание дает этот цвет) у двух различных чакр. При появлении в ауре "белого света" датчики регистрировали частоту сигнала, превышающую 1000 Гц. Хант предположила, что эти излучения на самом деле представляют собой субгармоники первоначальной частоты сигнала, иными словами, субгармоники основной частоты вибрации тонкой энергии чакры.

Ученые математически проанализировали образцы волны методом анализа Фурье и анализа эхограммы частот. В обоих случаях были достигнуты интересные результаты. Согласующиеся формы и частоты волны находились в особом соответствии с цветами, о которых говорила Бруер. Когда Бруер наблюдала в каком-либо месте ауры синий цвет, электронные приборы всегда фиксировали форму и частоту синей волны в этом же месте. Др.Хунт повторила тот же эксперимент с семью другими наблюдателями ауры. Они видели цвета ауры, которые соответствовали тем же моделям волны/частоты.

В феврале 1988 результаты исследования показали следующие соответствие между цветами ауры у пациента, и частотами электрических сигналов, снимаемых с помощью электродов с кожи пациентов:
синий 250-275 Гц плюс 1200 Гц
зеленый 250-475 Гц
желтый 500-700 Гц
оранжевый 950-1050 Гц
красный 1000-1200 Гц
фиолетовый 1000-2000 Гц, плюс 300-400; 600-800 Гц
Белый 1100-2000 Гц

Эти группы частот, за исключением дополнительных групп на синем и фиолетовом составляют порядок, противоположный последовательности цветов радуги. Показатели частоты и энергии зафиксированы аппаратурой. Др. Хунт говорит, что за все столетия, в которые сенситивы наблюдали и описывали излучения ауры, это первые обьективные электронные показатели частоты, амплитуды и времени, подтверждающие субьективные наблюдения за цветовым излучением.

Др. Хунт также утверждает, что **чакрам** обычно присущи цвета, упомянутые в метафизической литературе: кундалини красный, поджелудочной оранжевый, селезенке желтый, сердцу зеленый, горлу синий, третьему глазу фиолетовый и макушке головы белый. Очевидно, что активность определенной чакры вызывает увеличение активности другой чакры. Сердечная чакра как правило, наиболее активна. Индивидуумы имеют много эмоциональных переживаний, образов и воспоминаний, связанных с различными областями тела. Это позволяет предположить то, что память о впечатлениях хранится в тканях тела.

Валери В. Хант. «The Promise»-«Исследования биоэнергии поля».
http://www.valerievhunt.com-сайт.
1970-Hunt, V. V. Neuromuscular structuring of human energy. Forty-fifth Conference Program and Annual Report, Western Society. Physical Education of College Women. 1970.
1977-V. Hunt. A study of structural integration from Neuromuscular, energy field, and emotional approaches. 1977.
1977-Hunt, V. V. and Massey, W. W. Electromyographic evaluation of structural integration techniques. Psychoenergetic Systems. 1977, №2, p.199-210.
1978-"Electronic Evidence of Auras, Chakras in UCLA Study", Brain I Mind Bulletin, vol. 3, no. 9 (March 20. 1978).
1983-R. Miller, "Bridging the Gap: An Interview with Valerie Hunt, Ed. D." Science of Mind, October 1983.
1997-Dr. Hunt. Mind Mastery Meditations: A Workbook for the ‘Infinite Mind’ (1997).

1996-Dr. Hunt. Infinite Mind: Science of the Human Vibrations of Consciousness. 1996. (2nd edition 1998).
2000-Valerie Hunt, Infinite Mind: Science of Human Vibrations of Consciousness, Malibu Publishing, 2000.

Dr. Hunt. Mind Mastery Meditation Tapes
Tape 1: Activating the Physical Field and Opening the Mind-Field and Emotions
Tape 2: Telepathic Knowing: The Transfer of Thought and Uncovering Past Lifes

Dr. Hunt. The Music of Light (Available as a five audiotape set or as 2 CDs. Developed and recorded by Dr. Hunt, this series is the first collection of authentic auric field sounds which can be used by listeners to balance, energize, and expand their human energy field.).

1988-доктор **Дора Кунц,** президент американского отделения Теософского Общества, до этого многие годы работавшая медиком и целителем, подтвердила объективность показаний сенситивов (радиэстезистов), способных видеть ауру и различать ее цвета, электрическими измерениями. Она зафиксировала частоту сигналов тела, используя электроды из серебра и хлорида серебра, подведенные к коже. Одновременно с записью электронных сигналов, за излучением ауры наблюдали семь сенситивов. Это были первые объективные электронные показатели частоты, амплитуды и времени, подтверждающие субъективные наблюдения за цветовым излучением. В книге «Духовные аспекты целительских искусств» она отметила, что каждый орган тела имеет свой автономный энергетический ритм, и эти ритмы взаимодействуют, как бы осуществляя передаточные функции.
-Кунц Д. Духовные аспекты целительских искусств.

Доктор **Шафика Карагула,** нейропсихиатр из Лос-Анджелеса соотнес визуальные наблюдения сенситивов с физическими нарушениями в теле. В течение многих лет она проводила клинические наблюдения лиц, одаренных необычными формами восприятия. Одна из ее испытуемых по имени Диана обладала способностью визуализировать энергетические вихри, подобные спиралевидным конусам." Она описывала эфирное тело как светящуюся паутину лучей света, пребывающих в непрерывном движении. В нем было семь основных вихрей силы и множество вихрей поменьше. Отмечая нарушения в движении этих вихрей, Диана чрезвычайно успешно диагностировала различные заболевания. Карагула пишет, что она была поражена точностью диагнозов ДианыШафика Карагула. Прорыв к творчеству.

Например, ясновидящая, которую звали Дианой, могла наблюдать энергетические формы больных людей и очень точно характеризовать проблемы-от нарушений в мозге до закупорок в толстой кишке. В результате этих наблюдений за эфирным телом было обнаружено витально-энергетическое тело, или поле, составлявшее матрицу, которая пронизывала плотное физическое тело наподобие искрящейся ткани световых лучей. Эта энергетическая матрица является тем базисным шаблоном, на котором формируется и укрепляется физическая материя тканей. Ткани как таковые существуют только благодаря этому витальному полю, находящемуся за ними.

Доктор **Джон Пьерракоз** развил систему диагностики и предотвращения психологических нарушений, основываясь на визуальных наблюдениях ЭПЧ и наблюдениях с использованием маятника. Информация, полученная из этих наблюдений за энергетическими телами психотерапевтическими методами, развитыми в биоэнергетике и с концептуальной работой, проведенной Евой Пьерракоз. Этот процесс, названный "сущностной энергетикой" является обьединенным процессом внутреннего целительства, который действует через защиту эго и индивидуальности для разблокирования энергий тела. Сущностная энергетика стремится уравновесить все тела (физическое, эфирное, эмоциональное, ментальное и духовное), чтобы чтобы осуществить гармоничное оздоровление всей личности.

Из этой и другой информации я заключаю, что работа по эмиссии света из тела человека непосредственно связана со здоровьем. Мне кажется, что очень важно найти способ измерения

этих световых эмиссий с помощью надежных, стандартизированных приборов измерения света, чтобы эта информация могла бы послужить клинической диагностике и чтобы использовать в профилактике саму эту энергию.

Мы с коллегами провели ряд экспериментов по измерению биополе. В одном из них др. Джон Пьерракоз и я измеряли световой уровень на длине волны около 350 нанометров в темном помещении до того, как там находились люди, во время их пребывания и после него. Результаты показали некоторое увеличение света в темной комнате, когда в ней находились люди. В одном случае свет заметно уменьшился, когда в комнате находился изнуренный и отчаявшийся человек. В ходе другого эксперимента, проводимого совместно с Парапсихологическим Обществом при ООН, нам удалось показать часть поля ауры на черно-белом телевидении с помощью прибора, названного **колоризатором**. Этот прибор позволяет сильно увеличить интенсивность световых изменений, происходящих в теле человека. В другом эксперименте, проведенном в Дрексельском университете с др. Вильямом Эндсоном и Карен Гестлой (сенситивом, которая много лет работала с др. Рином в Дьюкском университете), нам удалось оказать воздействие энергии ауры на маленький двухмиливаттовый лазерный луч. Все эти эксперименты помогли подтвердить доводы о существовании энергетических полей, но они не привели к заключениям.

Охатрин Анатолий Федорович (создатель теории микролептонного поля) прошел всю Великую Отечественную войну и не получил ни одного ранения, хотя много раз попадал в страшные "мясорубки". Однажды рядом с ним взорвалась мина, осколки изрешетили шинель, разбили винтовку, которую он держал в руке, однако на его теле не появилось ни одной царапины. В другой раз мина попала в костер, вокруг которого обедали бойцы: погибли все, кроме Охатрина. Наконец, снаряд разорвался между ним и товарищем, который был искромсан осколками, но Анатолия они даже не задели. Но сам Анатолий Федорович объяснял это невероятное "везение" не заговорами, а тем, что за ребят молились их благочестивые родители и сами бойцы старались не грешить. Благодаря этому они сохранили свою "русскую защиту", их и вправду "пуля боялась, и штык не брал".

Случаи чудесного спасения в боях настолько потрясли Охатрина, что после войны он стал физиком, желая найти научное объяснение абсолютной неуязвимости некоторых людей. И Охатрин пришел к потрясающему выводу: то, что наука сейчас начинает понимать, религия знала тысячи лет назад и использовала это на практике. Дивные чудеса, совершавшиеся по молитвам праведников и святых, имели духовную причину, но они проявлялись в материальном мире, и эти проявления можно было изучать. В частности, исследования Анатолия Федоровича показали реальность "русской защиты", в его лаборатории даже смогли смоделировать некоторые ее проявления и дали им научное обоснование. Если говорить упрощенно, то праведный человек обладает неповрежденным физическим полем, окружающим со всех сторон его тело. Из этого поля не вытекает энергия, она может концентрироваться вокруг праведника (у большинства людей энергия уходит через пробоины в их защитной оболочке). Когда человек находится в обычном состоянии, это поле невидимо и неосязаемо, но во время опасности составляющие его микрочастицы "возбуждаются", их энергия увеличивается многократно. Поле становится настолько сильным, что иногда начинает светиться, а главное, оно изменяет структуру окружающей среды. Пространство и время "искривляются" вокруг человека, он как бы выпадает из материального мира и находится в ином измерении. В результате пули и осколки огибают его тело, он может оставаться невредимым под ураганным огнем.

1987-Комминс Ю. Куксбаум Ф. Слабые взаимодействия лептонов и кварков. М. Энергоатомиздат. 1987.

1.8 Динамика биополя.

2000-Староватов А.А. Научно-исследовательский гидрометеорологический институт (НИГМИ).
2000-Староватов А.А. Биополе человека-миф или реальность.
Проводились ежедневные измерения биополя человека в период 2000-2001 года. Максимум биополя достигается в мае. Биополе в помещении в два раза меньше, чем на открытом воздухе.

2009-Шкатов В.Т.

Оказалось, что интенсивность излучения различных объектов периодически изменяется в течение суток. Вводится понятие торсионного фазового портрета-графика зависимости интенсивности поля объекта от времени в течении суток.

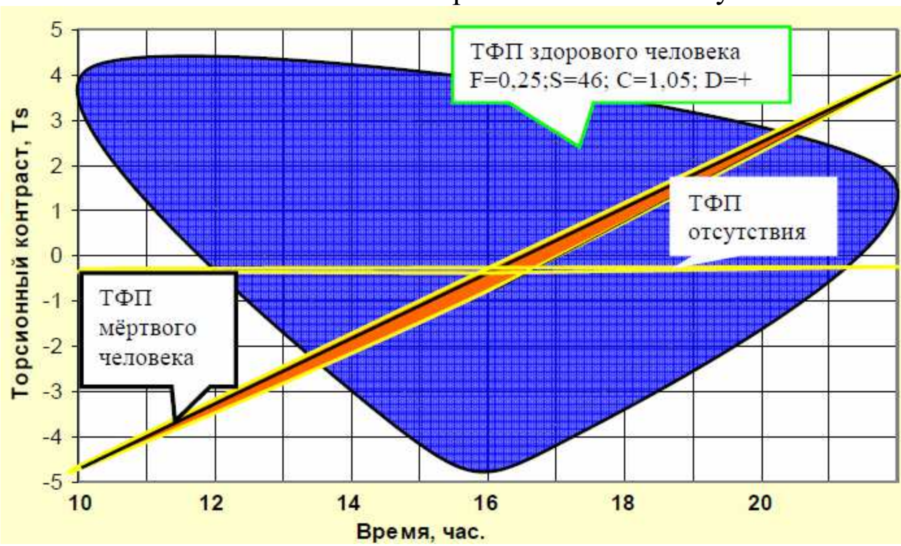


Рис. 1-8-1. Торсионный фазовый портрет человека.

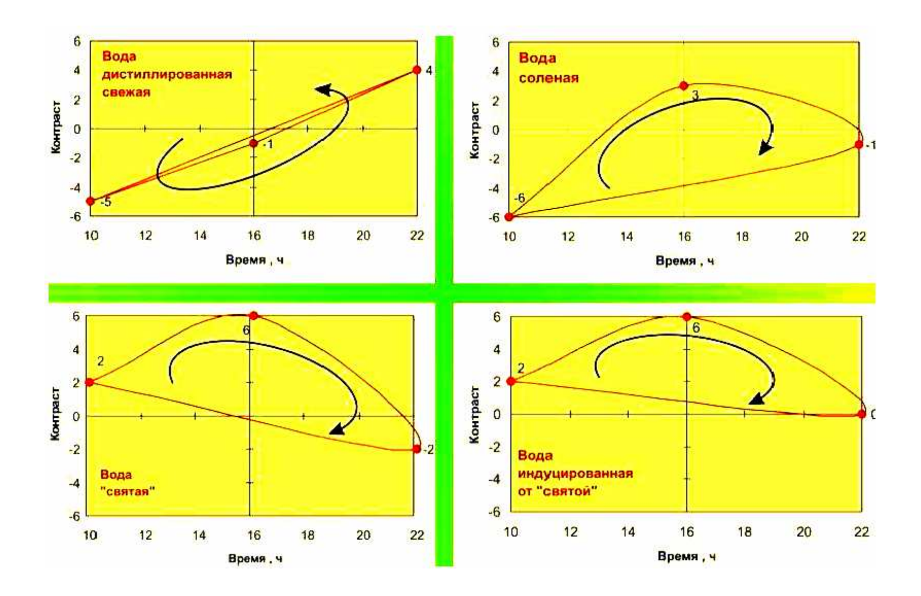


Рис. 1-8-2. Торсионный фазовый портрет воды из разных источников: 1-свежая дистиллированная вода, 2-вода соленая (вредная для организма), 3-вода «святая», 4-вода, индуцированная от «святой».

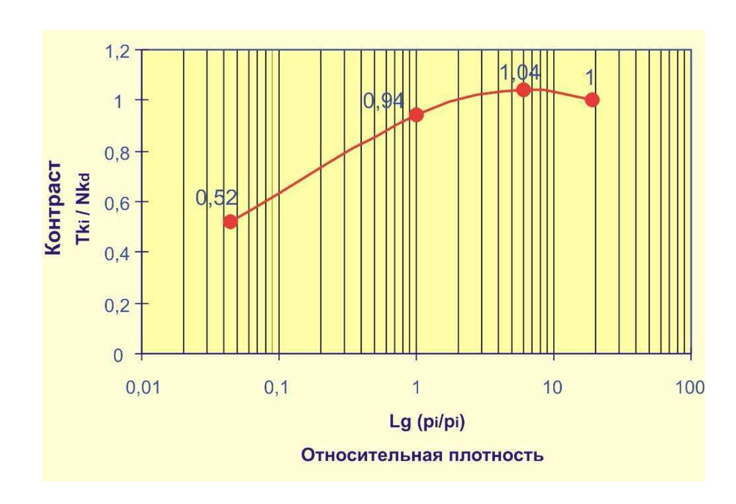


Рис. 1-8-3. Зависимость торсионного контраста от относительной плотности объекта.

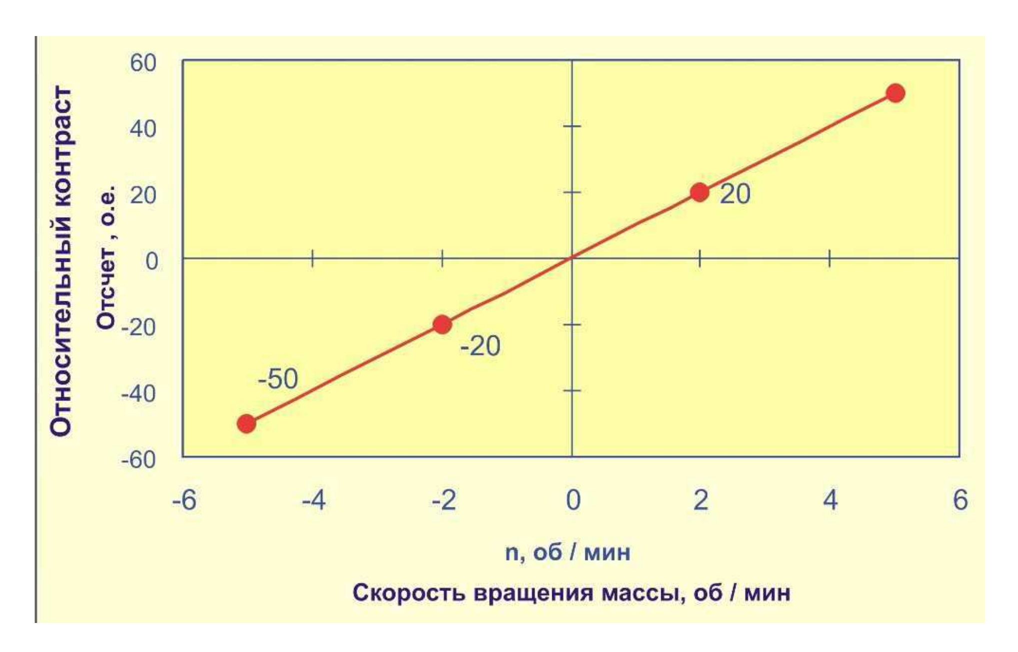


Рис. 1-8-4. Зависимость торсионного контраста от скорости и направления вращения объекта.

Исследования энергетического поля человека показали, что в 85% на момент новой или полной луны (в течение 36 часов), энергетическое поле человека меняло знак на несколько часов, и это подтверждает связь его с движением и солнечной (геомагнитной) активностью.

1.9 Различные свойства биополя людей.

Состояние ауры очень тесно связано с эмоциональным состоянием человека. Аура динамична, и постоянно изменяется во времени в соответствии с изменением духовного и физического состояния человека. В момент стрессов наблюдается сильная активация ауры. Существует три базовые эмоции, переживая которые активируют ауру: гнев, радость и секс. Когда человек спокоен, аура находится в спокойном состоянии. Во время молитвы наблюдается особое состояние ауры.

Очень сильное влияние на биополе оказывают мысли.

Условия, при которых аура увеличивается.

Активизация организма и повышение его энергополя, может достигаться помимо специальных медитаций по крайней мере тремя приемами: физкультурой, подзарядкой из космоса и приемом активированной воды.

Условия, при которых аура уменьшается

Величина биополя и его интенсивность зависит от состояния человека. При заболеваниях биополе уменьшается.

Как правило, рамка с вертикальной осью вращения (из железа, длина плеча-около 25 см) показывает следующие углы отклонения: у здоровых людей 360-540 градусов, у экстрасенсов до 700-720, у больных людей 180-270 с изменением формы внешней границы ауры в зависимости от характера заболевания.

При исследовании энергополей советских и американских космонавтов по 50 фотографиям (журнал "Америка" 162. 1970) выявилось резкое изменение энергополя. У всех космонавтов и астронавтов на земле высокие поля БЛЭ 500-550 градусов снижались при полете в космическом корабле до 50-90, при выходе в открытый космос или на лунных маршрутах до 15-50. Восстановление первоначального поля происходит в течение первых часов после посадки на Землю. Наблюдение с рамкой старта космического корабля непосредственно на Байконуре, а затем проверка ряда запусков по телевизионному экрану позволило автору обнаружить, что снижение энергополя космонавтов происходит в течение 20 секунд после старта.

Предпринята оценка энергополя артистов. Так при показе в телеобозрении "5+" (18.05.91) проверены 10 певцов-конкурсантов. Выяснилось снижение уровня поля в 360-450 градусов перед исполнением песен до 100-160 по окончании выступления.

Опыты российских ученых А.Ф. Охатрина и В.Н. Сочеванова показали, что если энергетическая структура человека (они ее назвали квантовыми оболочками) не получает подпитки, она распадается. Период полураспада-9 суток, а полного распада-40 суток. Эти сроки, как видим, совпадают с традиционными для западной цивилизации сроками поминовения умерших. Именно в эти дни происходит энергетическая подпитка квантовых оболочек мыслями и чувствами родных и друзей.

За несколько часов перед смертью, аура становится белой, увеличиваясь и становясь более интенсивной. В большинстве культур "смерть" изображена в БЕЛОМ (не черном), потому что в прошлом, люди могли фактически видеть белую ауру перед смертью.

При гипнозе биополе может отделяться от тела.

1909-Дюрвиль Г. Франция. Свойством экранов из сернистого кальция заинтересовался известный французский парапсихолог Г.Дюрвиль, занимавшийся экспериментами с выходом души из тела, или, по его более осторожной терминологии, выходом "эфирного двойника". Он же обнаружил поразительный факт: тело человека, погруженного в транс, перестает воздействовать на экран, словно он теряет жизненную силу, зато это весьма эффектно делает его эфирный двойник. Если ему предлагают сесть в кресло, на которое положен экран, то он тут же начинает светиться. Когда призрак, или эфирный двойник, приближался к большому экрану, то на нем отчетливо начинали проступать его контуры. Причем свечение было достаточно ярким, чтобы фиксироваться фотопластинкой.

1.10 Светящиеся люди.

Иногда наблюдают светящихся людей. Однако зарегистрированы случаи, когда свечение человеческого тела столь интенсивно, что напрямую видно как яркое и сильное без всякого экстрасенсорного биолокационного механизма восприятия, то есть чисто объективно. Иногда используют термин спонтанная люминофия («явление света»).

1869-случай излучения света практически здоровым человеком (не считая, конечно, святых) описан в журнале "Английский механик" от 24 сентября 1869 г. Одна американка, ложась спать, обнаружила свечение верхней части четвертого пальца ее правой ноги. Когда она терла ногу, свечение увеличивалось, и какая-то неведомая сила раздвигала пальцы на ней. От ноги исходило зловоние, и как светоизлучение, так и запах не прекращались даже тогда, когда нога

была погружена в таз с водой. Даже мыло не могло погасить или уменьшить свечения. Длилось это явление три четверти часа, и наблюдал его муж этой женщины.

1890-Доктор Р.М. Бьюка (1837-1902), один из самых известных канадских психиатров того времени. Он заведовал кафедрой нервных и психических болезней Западного университета Онтарио. В 1890 году был избран президентом Американской медико-психологической ассоциации. В возрасте 35 лет он прошел через весьма своеобразное переживание, полностью изменившее его представления о жизни. Незадолго до смерти он опубликовал труд "Космическое сознание", названный Уильямом Джеймсом "важным вкладом в психологию". Доктор Бьюк верил, что некоторые люди способны достигать более высокого по сравнению с обычным уровня сознания, который он назвал "космическое сознание". По его мнению, достижение этого состояния подтверждается в первую очередь переживанием субъективной люминофании. В книге собрано множество свидетельств люминофании, начиная от истории Будды и обращения апостола Павла до опыта его современников. Анализ и предлагаемые автором истолкования встреч со светом не представляют особого интереса, но книга ценна собранным в ней документальным материалом: Бьюк приводит множество историй современников, собранных им лично и нигде более не опубликованных.

1913-в Таганрогском цирке невероятной популярностью пользовался номер Николая Евдокименко, выступавшего под псевдонимом «человек-светляк». После травмы он обнаружил, что интенсивное желтовато-голубоватое сияние исходит от обеих кистей, плеч и головы. В цирке он стал демонстрировать номер. Евдокименко жонглировал на арене горящими факелами. Казалось бы, ничего оригинального. Но так продолжалось до тех пор, пока на арене не гас свет. И тогда зрелище приобретало фантастический характер. Зрители видели только мелькающие в воздухе светящиеся кисти рук, манипулирующие горящими факелами, и такие же светящиеся плечи и голову, словно оторвавшиеся от тела.

1915--Де Роша Альберт. Световое излучение человека и перемещение чувствительности в наружу. Петроград. 1915. (79стр.)

1934-В мае 1934 года («Таймс», 5 мая 1934 г.) обнаружено свечение у Анны Монаро из Пирано, которая страдала астмой, и из ее груди исходило во время сна сильное глубокое свечение в течение нескольких недель. Свечение наблюдали врачи, оно продолжалось каждый раз с перерывами в течение нескольких секунд. После свечения Анна Монаро обильно потела, и сердце начинало биться вдвое быстрее, чем обычно.

1937-Гулда и Пайла в книге “Аномалии и курьезы в медицине” описывают случай с женщиной, страдавшей раком молочной железы. Исходящий из больного участка груди свет был достаточен для того, чтобы увидеть циферблат часов, находившихся на расстоянии нескольких футов.

1952-Герберт Сёрстон писал: "Существует так много рассказов о святых, от которых становилось светло в келье или даже во всей часовне благодаря свету, который струился от них или падал на них, что я готов понимать описываемое буквально. Вне всякого сомнения, существуют сотни подобных примеров, которые мы можем найти в житиях святых, и хотя многие из них покоятся на довольно зыбкой основе, имеется достаточно случаев, которые нельзя просто так отбросить. Трудно отказать в достоверности подобным явлениям, если мы признаем, что люди эти обладают удивительным даром благости" ("Физические проявления в мистицизме". 1952 г.).

1973-В итальянских газетах появилось сообщение о Карнелли Бьянке-шестилетней девочке родом из Ливорно. Она в тяжелой форме заболела скарлатиной, но родители не стали помещать ребенка в клинику. Девочку оставили дома, для нее наняли опытную сиделку. Через несколько дней глубокой ночью, в то время, когда вся семья спала, няня выскочила из детской и в панике

заметалась по дому. Она разбудила родителей Бьянки, и когда те поднялись в детскую, то увидели, что руки, грудь и лицо их дочери словно бы освещались изнутри. Особое внимание привлекало яркое пятно на груди, казалось, что там находится таинственный источник света. Примерно с неделю можно было наблюдать этот феномен, затем свечение исчезло.

1975-Фритц-Альберт Попп (Fritz Albert Popp) утверждает, что от всех организмов исходит слабый свет. За это открытие Ф.-А.Попп выдвигался в 1975 году от Марбургского университета на нобелевскую премию, которую он по сегодняшний день так и не получил.

1999-Хабаров Вячеслав. Люди светляки. НЛО №44 (107). 1999.

2009-Masaki Kobayashi, Daisuke Kikuchi, Hitoshi Okamura. Imaging of Ultraweak Spontaneous Photon Emission from Human Body Displaying Diurnal Rhythm.

Хироше Мотояме из Японии удалось измерить нижние световые уровни излучения у людей, много тлет практиковавших йогу. Он осуществлял эту работу в темном помещении, используя кинокамеру для сьемки нижних световых уровней.

Исследователь из Финского Института Леса Матти Ойникайнен обратил внимание на связь эффекта Кирлиана с биофотонной эмиссией, как сейчас называют сверхслабую эмиссию фотонов биологическими организмами. На основе многих исследований было доказано, что интенсивность этой эмиссии является прямой характеристикой жизнедеятельности организма. Но для ее регистрации необходима сверхчувствительная аппаратура.

В своей работе "Смерть: ее причины и связанные с ней явления" Хэревард Каррингтон рассказывает о ребенке, который умер от острого несварения желудка. Когда соседи готовили, ему саван, они заметили, что тело мальчика испускает голубоватое сияние и от него распространяется тепло. Было такое впечатление, что оно находится на огне. Попытки погасить это сияние ни к чему не привели, но через некоторое время оно-само по себе прекратилось. Когда передвинули тело, то обнаружили, что простыня под ним обожжена.

В полной темноте излучает легкое свечение тело Нгуен, жительницы вьетнамской деревни Антхыонг. Необычная способность обнаружилась у нее пару лет назад-на удивление всей семьи. По словам Нгуен, когда она носит одежду из синтетических тканей, свечение тела усиливается.

Еще одна вьетнамская светящаяся девушка живет в небольшой деревушке провинции Биньдинь. Девушку зовут Тхи Нга, а светиться она начала пять лет назад. В темноте ее тело излучает невероятно яркое фосфоресцирующее свечение, вокруг головы виден огромный светящийся нимб, а от рук, ног и туловища исходят золотисто-желтые лучи.

35-летняя Антония Тирета поступила в больницу города Палермо с диагнозом-острый аппендицит. Операция прошла успешно. Уже находясь после нее в палате, тело женщины внезапно стало излучать такой яркий свет, что при нем даже можно было без труда прочитать газету. Феномен длился три дня. Все это время Антония спала, а температура ее тела вначале была повышенной, но затем нормализовалась. При выписке из больницы женщина уже не «светилась».

Доктор Зенг Ронгланг из Ланзузского университета Китайской Народной Республики замерил энергию (называемую "Ки" или "Чи"), которую излучало тело человека, используя при этом биодетектор, сделанной из жилки листа, соединенной с фотоквантовым прибором (низкосветовым измерительным прибором). Он изучал энергетическое поле, эманирующее от Мастера Кигонг (Кигонг-это древнекитайская методика оздоровительных упражнений) и энергетическое поле ясновидящего. Результаты его исследований показали, что детекторная

система откликается на пульсирующее излучение. Пульс руки Мастера Кигонг очень отличался от пульса ясновидящего.

В Шанхайском институте атомно-ядерных исследований Академии Синика обнаружили, что некоторые эманации жизненной силы мастеров Кигонга имеют очень низкочастотную звуковую волну, которая представляется волной низкочастотных колебаний. В некоторых случаях Ки проявлялась как микрочастотный поток. Диаметр частиц составлял около 60 микрон, их скорость 20-50 см/сек.

Так эксперименты Шанхайского НИИ традиционной китайской медицины доказали, что данные, получаемые с помощью фотоэлектронного умножителя дают возможность судить и об общей мощности психоэнергетического поля (чем больше величина светового излучения человека тем больше мощность поля), и про способность этим полем управлять.

Исследователь из Института Леса (Финляндия) Матти Ойникайнен обратил внимание на связь эффекта Кирлиана с биофотонной эмиссией, как сейчас называют сверхслабую эмиссию фотонов биологическими организмами. На основе многих исследований было доказано, что интенсивность этой эмиссии является прямой характеристикой жизнедеятельности организма. Но для ее регистрации необходима сверхчувствительная аппаратура. Также при этом появляется проблема шумов, в то время как эффект Кирлиан легко регистрируется и хорошо коррелирует с интенсивностью биофотонов для растительных объектов.

Свечение крови.

1996-Хельсинки. Конференция. **Альфред Бенджамин** из США применил жидкие кристаллы для фиксации изображений образцов крови больных в различном состоянии, причем характер этих картинок воспроизводимо зависел от состояния больного.

1.11 Биополе различных объектов.

Биополе растений.

2006-Сухоруков А.С. Пургина Е.А. Биоэнергетика комнатных растений. Вестник биолокации. М. 2006. №25. с.19-22.

Доктор Бенхэм, представитель современной радиэстезиологии, утверждает, что насекомые тоже имеют ауры, которые можно измерить (к примеру, аура бабочки достигает 50см).

1912-Гурвич Александр Гаврилович, биологическое поле клеток.

А.Г. Гурвич в 1912 году первым ввёл в биологию понятие „поле“. Развитие концепции биологического поля было основной темой его творчества и длилось не одно десятилетие. За это время воззрения Гурвича на природу биологического поля претерпели глубокие изменения, однако всегда речь шла о поле как о едином факторе, определяющем направленность и упорядоченность биологических процессов.

Источник поля Гурвич связывал с центром клетки, позже-с ядром, в конечном варианте теории-с хромосомами. По его мнению, поле зарождалось во время преобразований (синтеза) хроматина, причем участок хроматина мог стать источником поля, лишь находясь в поле соседнего участка, уже пребывающего в таком состоянии. Поле объекта в целом, согласно позднейшим представлениям Гурвича, существовало как сумма полей клеток.

1944-Гурвич А.Г. Теория биологического поля. М. Советская наука. 1944. 155с.+

1997-Профессор **Бороздин Э.К.** приводит результаты исследований эфирных, астральных и ментальных тел у огромного количества живых объектов-от одноклеточных до млекопитающих. «Мы не сомневаемся, что имеются различия, допустим, в астральном теле человека и лягушки. Эти различия будут изучаться и в дальнейшем, но на первом этапе исследований ими можно пренебречь». Оказалось, что у одноклеточных имеются только

физические тела, а эфирное тело находится в самом зачатке. Насекомые имеют физические и эфирные тела, а астральное тело развито у них по-разному. Исключительно примитивными оказались пауки, у которых отсутствует даже зачаточное астральное тело. Из насекомых наиболее прогрессивны пчёлы, хотя у них астральное тело сформировано еще не полностью, а наиболее примитивные-мухи. У всех позвоночных астральное тело сформировано полностью. Рыбы, земноводные, пресмыкающие и птицы находятся на стадии формирования ментального тела. А у млекопитающих формирование ментального тела завершается. Наиболее развитыми оказываются домашние животные, а наименее-грызуны.
1997-Бороздин З.К. Мартынова А.Ю. О свойствах Живого. Сознание и физическая реальность. 1997. т.2. №4. с.53-63.

Биополе объектов созданных человеком.

Биополе фотографий, символов, картин, книг.

Биополе природных объектов.

В природе есть вещи, которые обладают очень высокой положительной энергией сами по себе, такие как песчаник, мрамор и др. Существуют и другие, которые обладают очень высокой отрицательной энергией: алмазы и прочие драгоценные камни, гранит и кварц.

Единственный природный элемент, который является безграничным источником целиком положительной энергии,-это огонь. Самое маленькое пламя любого типа излучает безграничную энергию, но любопытно, что четное количество огней в среде или комнате нейтрализуют энергию друг друга и становятся вредными для человека. Нечетное число огней используют в большинстве культур потому, что они дополняют друг друга и создают высоко оцениваемую положительную энергетическую среду. Сейчас становится ясной важность распространенной в Индии процедуры получения "аарти", когда руки располагают на короткое время вокруг пламени светильника. Этих коротких мгновений достаточно, чтобы поднять энергию человеческого тела до энергии пламени. Это происходит практически мгновенно.

Сравнение биополей различных объектов.

Размер биополя человека: меньше 30см-нарушения, от 40 до 60см-норма, более 3м-феномены.

Таблица. Сравнение биополей различных объектов.

№	Объект	мин	макс	единицы	Количество тел
1	Человечество	+0,39	-390	метр	9
2	Животный мир	+3,9	-39	см	7
3	Растительный мир	+0,39	-3,9	см	5
4	Микроорганизмы	+0,39	-3,9	мм	3
5	Клетки	+39	-390	Микрон	2
6	Химические соединения	+3,9	-39	микрон	1
7	Атомы	+0,39	-3,9	микрон	1
8	Элементарные частицы	+39	-390	Нанометр	1
9	Волновые частицы	+0,39	-390	ангстрем	0

При измерении знака биополя чем больше минус-тем лучше, плюс-негативная энергетика.
Величины биополя людей при рождении, биополе, получаемое при вселении души в человека:
-8,8-Бах, Моцарт, Бетховен, Чайковский.
-7-Нострадамус, Ванга, Блаватская.
-6-Юрий Лонго,
-4,5-Художник Илья Репин,
-4,3-Пушкин,
-3,2-Лев Толской,

-2,7-Ньютон
+3,3-Алан Чумак, Анатолий Кашперовский.
+6,6-Ленин, Эйнштейн, Сталин, Гитлер, Распутин.

Биополе воды.

Вода с положительной поляризацией-источник негативной энергетики.
Минус 5мм-водопроводная вода с классической очисткой,
От-2 до-3,9-ключевая вода.
Как изменяется биополе воды при кипячении. В эксперименте нагревалось 0,5 литра воды до температуры 100 градусов с помощью различных нагревателей.

№		Исходн.	Эл плита	Эл чайник	микроволн	Индукц.	газовая
1	Мощность, кВт/час		2	2	2	2	
2	Время нагрева, мин		6,5	1	5,5	2,1	
3	затраты Эл энергии, вт		200	50	120	50	
4	Вода из крана	-2см	+0.02мм	+0,02мм	+2см	-2см	-2см
5	Ключевая вода	-8см	+0.08м	+0,08мм	+8см	-8см	-8см

Биополе книг (положительная поляризация-источник негативной энергетики). Заслуживают источники информации, БП которых имеет отрицательную поляризацию и, чем выше его числовое значение, тем больше пользы мы получим от знакомства с их содержанием.
-20см-Коран,
-20см-Библия,
-13см-роман Л.Н.Толстого «Война и мир»,
-7см-«Историю государства Российского» Н.М.Карамзина.

Биополе винчестера.

Фирмой Western Digital создана камера для прямой регистрации биополя модель Bio-WD-ML160.



Рис. 1-11-1. Фотография биополя жесткого диска, сделанная камерой Bio-WD-ML160. Винчестер обдувается вентилятором, который вращается со скоростью 2000 об/мин. Видно, что под действием вентилятора поле сдувается вправо. Интересно, что если диск был отформатирован в NTFS, внесение руки в шлейф Биополя позволяет Экстрасенсам считывать информацию напрямую.

Фирмой разработан Биосенсор модель WDC WD-GP BS v2.1-2D Bio Sensor. Биосенсор устанавливается внутри винчестера, и регистрирует биополе винчестера. Это позволяет предсказывать как долго винчестер сможет проработать. Биосенсор работает в Bio-CMYK и рентгеновском диапазоне.



Рис. 1-11-2. Биосенсор фирмы Western Digital.

Очень примечательна серия дисков Western Digital-Green Power. На эти диски ставится последняя технология анализа биополя второго поколения. На плате диска расположен двухкоординатный датчик БиоЭнергии и Биопроцессор второго поколения анализа объемного биополя работающий на частоте 50 Гц. Процессор позволяет анализировать объем биополя окутывающего диск и предсказывать SMART статус за сутки вперед, а для работы RAFF давать данные коррекции с точностью 1 мксек. Пластины дисков серии Green Power раскручиваются на фабрике Тахионным Генератором, поэтому диск потребляет в 2 раза меньше электроэнергии. (В северных районах диск начинает бить дрожь, т.к. он не может согреться при таком низком энергопотреблении, поэтому иногда приходится покупать диск-конкурента, который используется только в качестве нагревателя, он может греть до двух GP дисков).

Если диск ругать, то нарушается его биополе, и он работает хуже. Наиболее сильным лечащим эффектом облают шаманские бубны.

Измерение биополя фотографий.

В новую версию сотового телефона iPhone 5 встроена функция измерения биополя фотографий Aura Level.





Рис. 1-11-3. Фотографии с положительной и отрицательной аурой.

1.12 Литература по биополю.

-Аура человека: Исследование божественной природы человека / Кутхуми, Джвал Кхул; пер. с англ. Е.А. Волкова. М.Издательство Сен-Жермен. 1998. 184с.
-Барашенков В.С. Ляблин М.В. Шмакова Н.Л. Гальперин Я.Г. О природе биофизического поля. Парапсихология и психофизика. 1993. №3, с. 24-47.
-Вебстер Р. Чтение ауры. М. ФАИР-ПРЕСС, 2002.
-Ветштейн В. Таслицкий Л. Биополе человека и ДТП.

-Гавриш Олег Геннадьевич, с.н.с. Киев, Институт биоорганической химии и нефтехимии.
-Гавриш О.Г. Физическая природа биологического поля. Торсионная модель клетки. В кн. Павленко А.Р. Защита населения от негативного воздействия геопатогенных зон, компьютеров, телевизоров. Киев, «Наукова думка». 1997. с.64-79.
-Гавриш О.Г. Физическая природа биологического поля. Торсионная модель клетки. (Гипотеза). В кн. Павленко А.Р. Компьютер TV и здоровье. Киев, «Основа». 1998. с.139-144.
-Havrysh O.H. About physical nature of the biological field. Conference on physics of biological systems. Kyiv, 6-10 September. 1998. Book of abstracts, p.113.
-Гавриш О.Г. О физической природе биологического поля. Сознание и физическая реальность. 1999, т.4, №2. с.51-55.
-Гавриш О.Г. «А.Г. Гурвич: подлинная история биологического поля». Химия и жизнь-XXI век. 2003. №5. с.32-37.
-Гавриш О.Г. О физической природе биологического поля. Торсионная модель клетки (гипотеза).

-Гуляев Э. Гуляева Ф. Полярная медицина и ее феномены // Биоэнергетика и искусство исцеления. Кн. 1. Биополе, энергоинформационный обмен и диагностика здоровья. Улан-Удэ: БНЦ СО РАН, 2010. С.261-266. Принцип полярной медицины заключается в установке биополя любого объекта в полярность, соответствующую его естественному состоянию. При нарушении вертикальной полярности биополя оно начинает излучать левозакрученное торсионное поле, губительно действующее на все живое.
-Гусарова Ю.Н. Лечение биополем. Наука и религия. 1995. №9,11,12.
-Дубров А.П. Биогравитация, биополе и резонансно-полевой тип взаимодействия в биологии. Конф. Москва. 1992.
-Жвирблис В. Е. Асимметрия против хаоса, или что такое биополе. Химия и жизнь. 1980. №12. с.81-87.+
-Жвирблис В.Е. Осторожно: биополе. Техника-молодежи. 1999. №8. с.54-55.+
-Исаева О.А. Анализ технических решений, используемых в задачах, связанных с радиоэстезическими (биополевыми) излучениями. М. МНТЦ ВЕНТ. 1994. Препринт №44.
-Казеев Г.В. Казеева А.В. Биоэнергетика животных (функциональная энергоинформационная система). Учебное пособие. 2013. 76с.
-Кальжанова Г.И. Учение Живой Этики о радуге человеческого излучения // Мир Огненный. 1997. №3 (14). с.37.
-Киреев А. Миф о биополе. Техника-молодежи. 2005. №6. с.10-13.+
-Ключников Сергей Юрьевич Аура человека: укрепление, гармонизация, защита. М. Беловодье. 2005. 416с.+

-Коган И.М. Биополе: эксперимент, теория, практика. Международная конференция "Биоэкстра-сенсорика и научные основы культуры здоровья на рубеже веков". М. 1996. с.66-69.
-Коган И.М. Биополе-субстрат ноосферы. М. Грааль, 2004.
-Коган И.М. Глобальная и глобализационная сущность биополя и биоэкстрасенсорики. Конф. 2005.
Биополе-это система полей различное природы, возникающих в процессе жизнедеятельности.
Аксиома 1. Биополе, как и всякое поле, не имеет границ в пространстве.

Аксиома 2. Характеристики биополя, как и всех психофизиологических процессов в живых организмах, отражают текущее состояние всех их органов и систем.

-Коган И.М. Биополе в свете культурологи. Мир психологии. 2006. №1. с.96-103.
-Коган И.М Биополе-сверхслабые взаимодействия-вера-жизнь: (глобальная и глобализационная сущность биополя). М. Книга и бизнес. 2006.

-Кренев Г.А. Природа биополя. Сознание и физическая реальность. 2005. т.10. №3. с.46-55.+
-Лазарев Сергей Николаевич-диагностика кармы. http://www.lazarev.ru-сайт.
-Лаптев Б.И. Сидоренко Б.Н. Шкатов В.Т. Информационный аспект полевых и "тонкополевых" свойств "ауры" человека. Биополевые взаимодействия и мед. технологии: тр. междунар. науч. конф. Москва. 16-18 апр. 2008. М. Моск. НТОРЭС им. А.С. Попова. с.59-61.
-Ли А.Г. К вопросу о природе ауры. Парапсихология и психофизика. 1991. №1. с.18-20.
-Ли А.Г. Макаревич С.В. Инструментальные методы исследования биополей. Парапсихология и психофизика. 1991. №1. с.42-46.+
-Павлова Татьяна Владимировна. Болезни человека: связь с энергетикой и биополем: в вопросах и ответах. 2012.
-Петухов Г. Биополе-новый взгляд. Химия и жизнь. 1991. №1.
-Сарчук В.Н. Дистанционная терапия информационным полем. Биоэнергетика и искусство исцеления. Кн. 1. Биополе, энергоинформационный обмен и диагностика здоровья. Улан-Удэ: БНЦ СО РАН, 2010. с.239-241.
-Спиркин А.Г. Познавая психобиофизическую реальность. Техника-молодежи. 1980. №3. с.50-55.+ Вопросы визуализации ауры.
-Спиркин Л.Г. Лекции о биополе. 1982.
-Уваров В.В. Природа биополя. Д2992. Наука и Техника. 1990. с.21.
-Уваров В.В. Тайна барона Мюнхгаузена.// Химия и Жизнь, N9, 1991 г.;
-Уваров В.В. Волчек на столе.// Свет, №12, 1991.
-Хетагурова Л.Г. Тагаева И.Р. Биоэнергетическое поле человека и биологические ритмы. Владикавказ. 1992. 22с.
-Хворостенко Н.П. Мухин Ю.И. Есть ли биополе? Еженедельная газета «Дуэль», №48 (396), 30 ноября 2004 года.
-Яковлев В.Ф. «Чувство Ауры», Обнинск, «Титул». 1996.
-Ярцев В.В. Свойство человека объединять энергией и информацией клетки своего физического тела. Сознание и физ. реальность. 1998. т.3, №4. с.52-58. Определены основные составляющие торсионного поля человеческого организма и места их локализации.
-Ярцев В.В. Анатомия и физиология эфирного тела человека. Омск. ГУИПП "Омский дом печати". 2000. 208с. Образование общего торсионного поля человека. с.55-61.

-Milán, E.G.; O. Iborra, M. Hochel, M.A. Rodríguez Artacho, L.C. Delgado-Pastor, E. Salazar, A. González-Hernández (2012). «Auras in mysticism and synaesthesia: A comparison». Consciousness and Cognition 21 (1): 258-268.
-Alfred, Jay, «Our Invisible Bodies: Scientific Evidence for Subtle Bodies», Trafford Publishing, 2006.
-Baltz, Jennifer and Carl Edwin Lindgren, Eds. (1997). Aura awareness: What your aura says about you. Nevada City, CA: Blue Dolphin Publishing.

-Carl Edwin Lindgren, Ed. (1999). Capturing your aura: Integrationg science, technology, and science. Nevada City, CA: Blue Dolphin Publishing.
-Carl Edwin Lindgren (1995). A review of Aura imaging photography by Johannes Fisslinger. Journal.
-Moss, Thelma, The Body Electric: A Personal Journey into the Mysteries of Parapsychological Research, Bioenergy, and Kirlian Photography, Los Angeles, J.P. Tarcher. 1979.

Robert Bruce “Training to see auras”.
https://ru.scribd.com/doc/6101717/Training-to-See-Auras

Metaphysical Research Group “Seeing the Aura”
https://ru.scribd.com/doc/133771162/Seeing-the-Aura-BSS-3

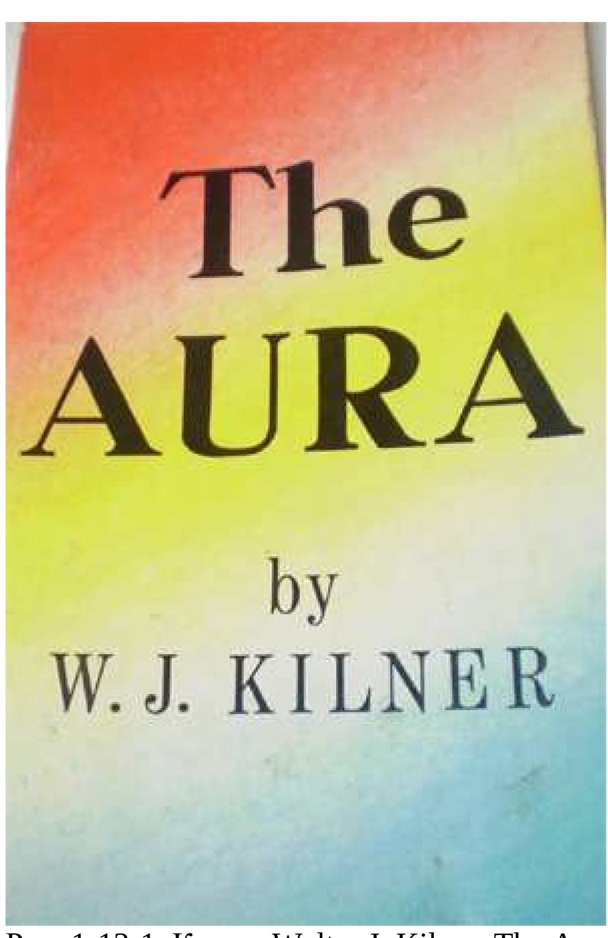


Рис. 1-12-1. Книга: Walter J. Kilner. The Aura. 1973. 330 pages. ISBN-13: 978-0877282150.

Глава 2. Регистрация биополя с помощью приборов.

2.1 Детектор Сергеева Г.А. биоплазмограф.

1966-Сергеев Геннадий Александрович (1927-1999), д.т.н., Санкт-Петербург.
Разработка датчиков биополя-биоплазмограф.
1975-Датчик первого типа. Действие датчика основано на «эффекте Казимира». Сергеев Г.А. разработал датчик для измерения различных величин. Датчик представляет собой конденсатор, и физическая величина, которую он будет способен измерять, определяется профилем обкладок этого конденсатора. Поэтому вся проблема заключается в расчете нужного профиля обкладок. Датчик позволяет измерять биополе, обнаруживать наркотики, обнаруживать подводные лодки на большом расстоянии. Датчик второго типа создан на основе жидких кристаллов. Датчики профессора Сергеева Г.Ю. основаны на изменении свойств жидких кристаллов холестирического типа под действием биополя, используется изменение диэлектрической проницаемости и сопротивления. Датчики профессора Сергеева Г.Ю. основаны на изменении свойств жидких кристаллов холестирического типа под действием биополя, используется изменение диэлектрической проницаемости и сопротивления. Принципа действие датчика Сергеева основано на «эффекте Казимира». Датчик представляет собой конденсатор, и физическая величина, которую он будет способен измерять, определяется профилем обкладок этого конденсатора. Поэтому вся проблема заключается в расчете нужного профиля обкладок. Датчик позволяет измерять биополе, обнаруживать наркотики, обнаруживать подводные лодки на большом расстоянии.

Прибор представляет собой малогабаритный, выполненный в герметизированной оболочке жидкокристаллический датчик, который преобразует энергию биополя в напряжение, поступающее на специальные фильтры и электронные схемы усилителей и индикаторов. Разработана специальная вычислительная приставка, позволяющая определять уровень нервно-эмоционального напряжения человека по характеру изменяющихся спектров.

Прибор снабжён датчиком на жидких кристаллах в виде объёмной эпициклоиды (трёхсферного резонатора), связанным через каналы электронной селекции с устройством звукового воспроизведения. В 1975 году он провел эксперимент, связанный с изучением генераторного эффекта объемного конденсатора, выполненного в виде объемной кардиоиды. Внутренняя полость этого конденсатора была покрыта жидкокристаллическим составом с нелинейными диэлектрическими свойствами. Объемный датчик был подключен к электроэнцефалографу.

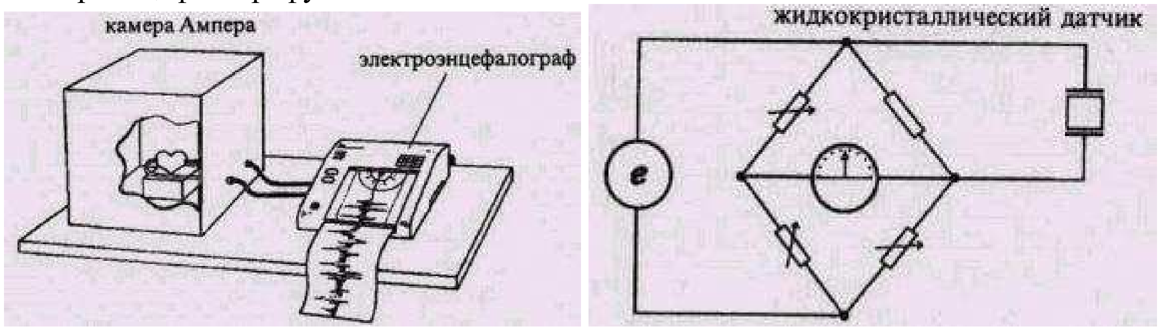


Рис. 2-1-1. Конструкция биоплазмографа.

Оказалось, что если легкую указку с датчиком на конце подносить к телу человека, то на каком-то расстоянии стрелка отклонится. Оказалось, что для каждого человека это расстояние индивидуально. Оказалось, что от всех предметов стрелка прибора отклоняется на определенном расстоянии. Оказалось, что прибор по-разному реагирует на предметы, различающиеся только внутренней структурой. Например, поле от алмаза в 10 раз больше чем от графита с такой же массой. Оказалось, что древние иконы имеют гораздо более сильное поле, чем современные. В кирилловской церкви Киева икона Иисуса имела поле 7м, Мадонна-5м, Апостолы-3,5м.

Сергеев Г.А. Пьезоэлектрический датчик биоплазмы. Журнал парапсихологии. 1972. №6.

2.2 Прибор «Фазоаруметр», медицинский диагностический прибор, стационарный.

1990-Кравченко Юрий Павлович, генеральный директор «Медико-экологической фирмы Лайт-2», Уфа.



Рис. 2-2-1. Кравченко Ю.П.

главный конструктор предприятия «Проминструмент», Уфа**.**
Медико-экологическая фирма Лайт-2,
Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ),
Калашченко Николай Васильевич кмн, доцент кафедры терапии УМИ, Уфа.
Горюхин А.С. к.т.н., доцент УГАТУ, Уфа.
ФАЗОАУРОМЕТР (стационарный прибор, на базе которого был создан переносной прибор ИГА-1) предназначен для измерений и оценки аурального электромагнитного поля излучаемого человеком.



Рис. 2-2-2. Стационарный прибор Фазоаурометр.

Разработчики этого прибора, Ю.П.Кравченко и Н.В.Калашченко, сумели выделить из широкой гаммы электромагнитных волн (т.н. фликер-шумов), присущих биологическим объектам, определённые частоты.

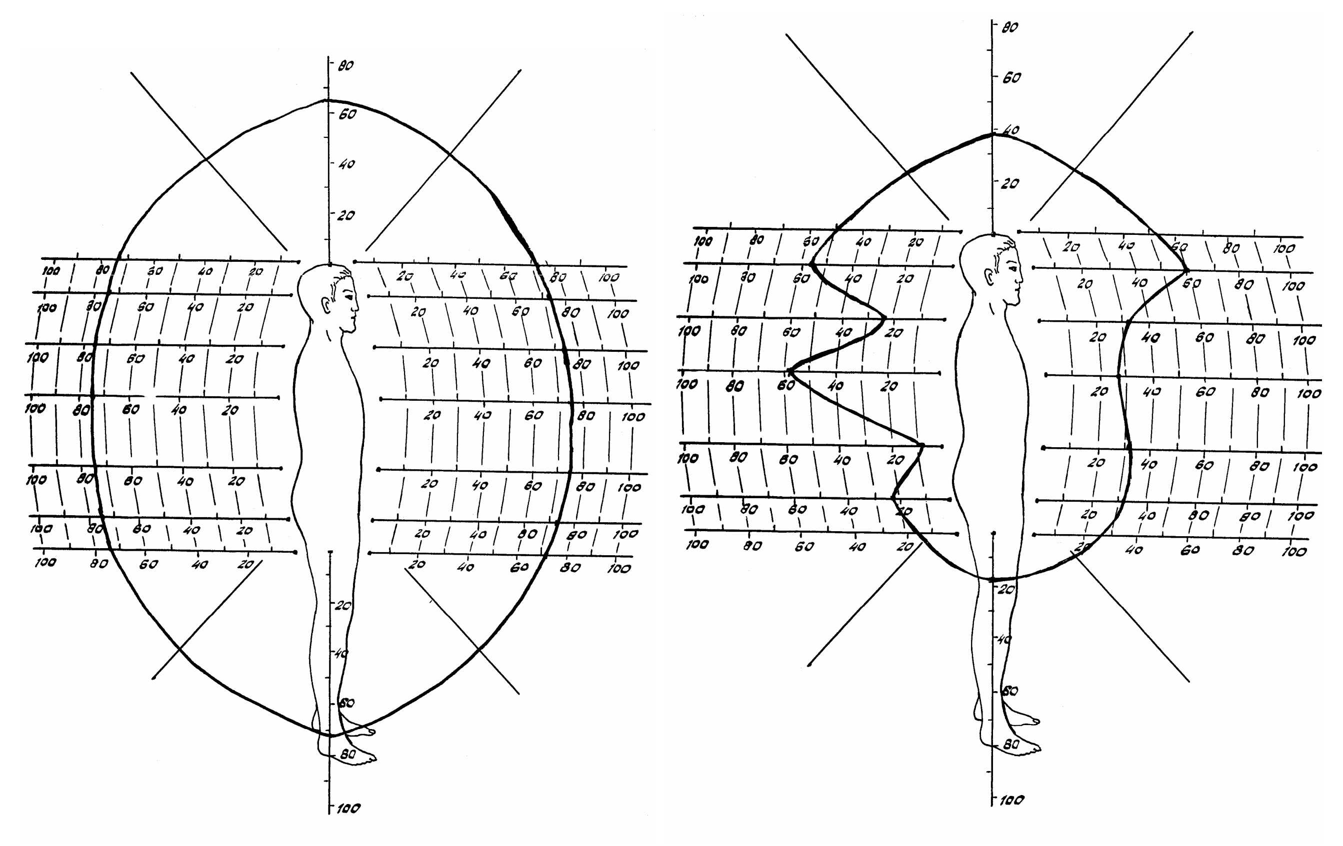


Рис. 2-2-3. Фазоаурограмма здорового и больного человека.

1990-Боровская С.М. Кравченко Ю.П. Способ исследования электростатических полей поверхности. А.С. 321662. 1990.

1992-Боровский С.М. Кравченко Ю.П. Калашченко Н.В. Платов А.П. Павлячек И.В. Маслов Н.Б. Садыгов Т.И. Гриценко Г.В. Способ исследования электрических полей поверхностей. Патент 2080605. 1997.

1994-Кравченко Ю.П. Калашченко Н.В. К вопросу о регистрации электромагнитного излучения человеческого организма в целях медицинской диагностики. Парапсихология и психофизика. 1994. №4. с.43-49.+ Описан прибор предназначенный для медицинских исследований связанных с дистанционной регистрацией электромагнитного поля человека в диапазоне частот 0.5-15 кГц с частотным разложением принимаемого шумового сигнала. Прибор позволяет зафиксировать конкретные частотные составляющие и на каждой отдельной фиксированной частоте произвести топографические измерения картины поля вокруг человека, фиксируя размеры поля и его геометрию в виде "ауры" человека. Анализ конфигурации "ауры" используется в целях медицинской диагностики.

1998-Ахмадеева Э.Н. Кравченко Ю.П. Калюшченко Н.В. Савельев А.В. «Мониторинг собственных электромагнитных полей объектов естественного и искусственного происхождения на базе метода фазоаурометрии» в сб. «Биоэнергоинформатика», т.1. Барнаул. Изд-во АлтГТУ. 1998.

1998-Дубров А.П. Ахмадеева Э.Н. Кравченко Ю.П. Калашченко Н.В. Горюхин А.С. Савельев А.В. Устройства для исследования сверхслабых электромагнитных полей биологических и технических объектов. Парапсихология и психофизика. 1998. №1. с.99-103.+

1999-Дубров А.П. Ахмадеева Э.Н. Кравченко Ю.П. Калашченко Н.В. Галеев Р.М. Савельев А.В. Устройства для измерения и моделирования сверхслабых электромагнитных полей биологических и технических объектов и опыт их использования. Парапсихология и психофизика. 1999. №1. с.58-64.+

1999-Дубров А.П. Ахмадеева Э.Н. Кравченко Ю.П. Калашченко Н.В. Галеев Р.М. Савельев А.В. Устройство для исследования и моделирования электромагнитных полей биологических и техногенных объектов. Парапсихология и психофизика. 1999. №2. с.83-84.+

2010-Кравченко Ю.П. Савельев А.В. Опыт приборных исследований торсионных генераторов. Торсионные поля и информационные взаимодействия-2010. Материалы II-й международной научно-практической конференции, Тамбов. 28-29 сентября 2010. ТГТУ, 2010.

2.3 Прибор ИГА-1 (Индикатор Геомагнитных Аномалий).

1992-Кравченко Юрий Павлович, УГАТУ, Уфа.
Медико-экологической фирмой "Лайт-2" за период 1990.2009 разработаны и запущены в производство ряд приборов для измерения сверхслабых электромагнитных полей естественного поля Земли и переизлучаемых различными объектами.
Представляет собой высокочувствительный селективный измеритель электромагнитного поля. Прибор разработан в Уфимском Государственном Авиационном Техническом Университете. Автор изобретения и разработчик прибора-инженер УГАТУ Кравченко Юрий Павлович.
1992-Боровский С.М. Кравченко Ю.П. Калашченко Н.В. Платов А.П. Павлячек И.В. Маслов Н.Б. Садыгов Т.И. Гриценко Г.В. Способ исследования электромагнитных полей поверхностей. Патент 2080605. 1997.
http://www.iga1.ru-сайт.

ИГА-1 представляет собой высокочувствительный приёмник, в котором измеряется фазовый сдвиг принимаемого антенной фонового электромагнитного сигнала на некоторой частоте по сравнению с эталонным. Стрелочный либо цифровой индикатор показывает интеграл сдвига фаз. Рабочая частота прибора 6-10кГц. Антенна представляет собой полированный диск диаметром 3см, роль второго электрода выполняет диск, расположенный соосно на расстоянии несколько сантиметров от центрального электрода антенны. Особенностью прибора является то, что частота, на которой работает измерение сдвига фаз-около 6-10кГц (настраивается в зависимости от применения прибора), а размер антенны-порядка 10см.



Рис. 2-3-1. Прибор ИГА-1

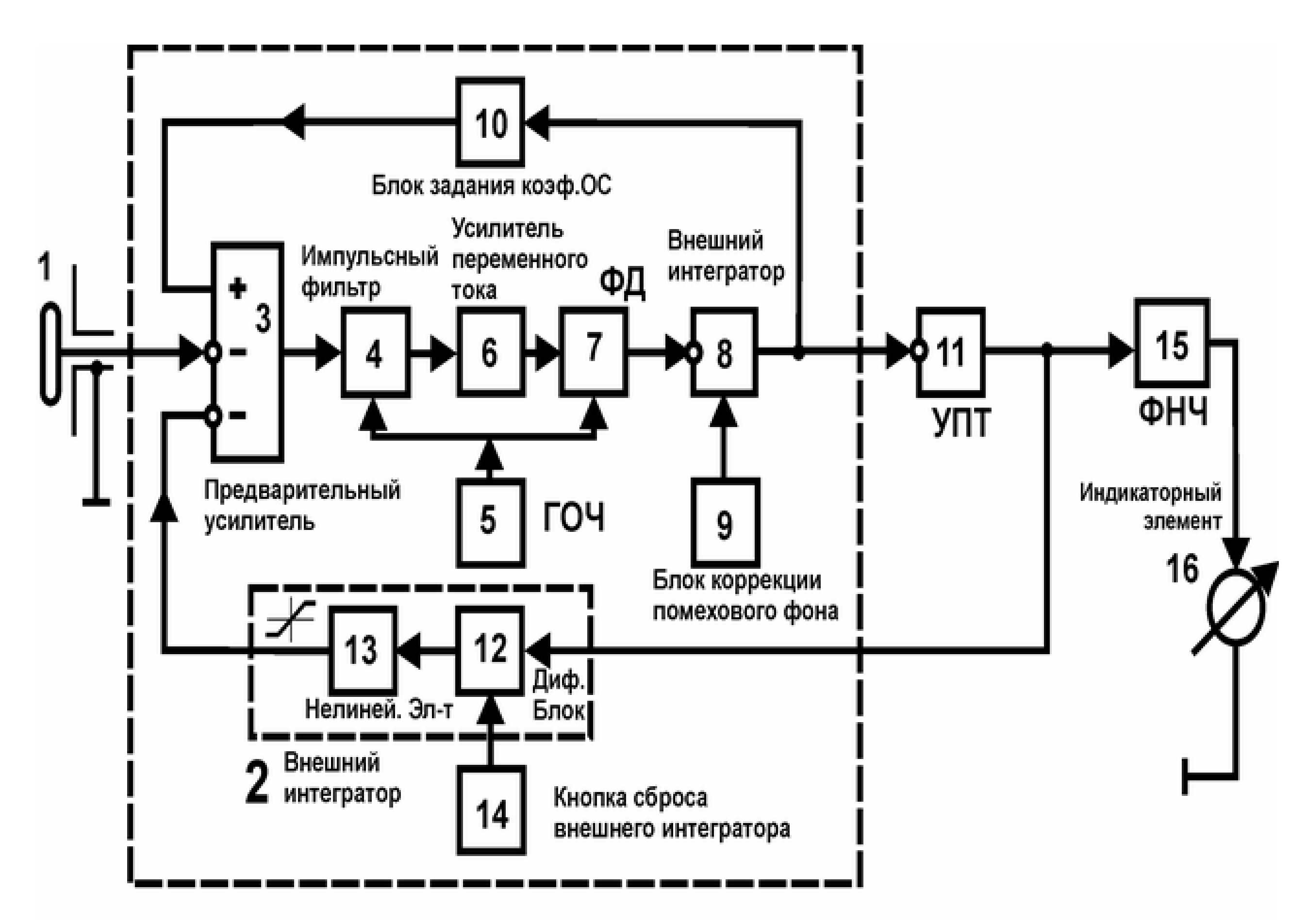


Рис. 2-3-2. Функциональная схема прибора ИГА-1.
Прибор ИГА-1 содержит датчик в виде приёмной антенны 1, выполненный в виде проводящей пластины круглой, квадратной или иной формы в плане и являющейся электрически малой по сравнению с длинами волн рабочего диапазона частот.

Патенты.

1990-А.С. (СССР) №321662с-1990. Способ исследования электростатических полей поверхностей. Кравченко Ю.П.

1990-А.С. (СССР) №1828268 от 13.02.90. Способ исследования электростатических полей поверхностей, Кравченко Ю.П.

1993-№**2089235** от 29 октября 1993. "Способ ауральной коррекции".

1994-КравченкоЮ.П. Калашченко Н.В. К вопросу о регистрации электромагнитного излучения человеческого организма в целях медицинской диагностики // Парапсихология и психофизика №4 (16) 1994.

1997-свидетельство на полезную модель №3881 от 16.04.97. Устройство для защиты от земного излучения,

-Патент на полезную модель №88965 "Устройство для защиты от земного излучения".

1997-Полезная модель N 4902 от 16.09.97.Устройство для оценки электромагнитного поля биообъекта, Кравченко Ю.П.

1997-Патент РФ №2080605 от 27.05.97.Способ исследования электромагнитных полей поверхностей, Кравченко Ю.П.

1998-№**2116099** от 27.07.1998. "Способ обнаружения местонахождения засыпанных биообъектов или их останков и устройство для его осуществления",

1998-№**2118124** от 27.08.1998. Кравченко Ю.П. Калашченко Н.В. Горюхин А.С. Савельев А.В. "Способ оценки электромагнитного поля биообъекта и устройство для его осуществления",

1998 №**2118181** от 27.08.1998. "Способ защиты от электромагнитных аномалий у поверхности земли".

1998-№**2119680** от 27.09.1998. "Способ геоэлектромагнитной разведки и устройство для его реализации",

2003-№**2211054** от 27.08.2003. "Способ усиления жизнедеятельности организма",

Патент на полезную модель №26852. "Устройство для поиска и идентификации пластиковых мин".
2003-№**2202812** от 20 апреля 2003. "Устройство для поиска подземных трубопроводов".
2003-№**2206907** от 20 июня 2003. "Устройство для поиска и идентификации пластиковых мин".
2011-Кравченко Ю.П. Савельев А.В. патент на изобретение №**2426566** от 20 августа 2011. Устройство для защиты от земного излучения.

2002-Кравченко Ю.П. Савельев А.В. Электромагнитная компонента биополя, ее измерение, оценка и применение в медицинской технике. 5-й международный конгресс Биоинформатика. Биоинформационные и биоэнергоинформационные технологии («БЭИТ-2002»), Барнаул, 2002.
2003-Ахмадеева Э.Н. Калашченко Н.В. Кравченко Ю.П. Нажимова Г.Т. Савельев А.В.Устройства для измерения и моделирования сверхслабых электромагнитных полей биологических и технических объектов. Барнаул. 2002.
2009-Кравченко Ю.П. Савельев А.В. Разработка и применение устройств для измерения сверхслабых полей естественного излучения. Торсионные поля и информационные взаимодействия-2009. с.99-113.+
2010-Андреев А.А. Жигалов В.А. Кравченко Ю.П. Кринкер М. Что детектирует прибор ИГА-1 и его аналоги? Эффекты и гипотезы. Торсионные поля и информационные взаимодействия-2010. 2-я междунар. науч.-практ. конф. Тамбов, 28-29 сент. 2010. Тамбов. ТГТУ, 2010. с.50-69.+
2010-КравченкоЮ.П. Савельев А.В. Опыт приборных исследований торсионных генераторов // Материалы конференции «Торсионные поля и информационные взаимодействия-2010»
2013-Андреев А.А. Демьянов В.А. Кравченко Ю.П. Опыт исследования биополя человека (ауры) с помощью аппаратуры ИГА-1 для исследования энергетики применительно к оценке эффективности средств защиты человека от воздействия геофизических излучений.

2.4 Прибор ВЕГА (Вимірювач Електромагнитних Геофізичних Аномалій),

(Измеритель электромагнитных геофизических аномалий)
2010-Разработчик **Андреев Алексей Анатольевич** (ИЦ «Ровно-Суренж», Центр геофизических исследований, Ровно). геофизик-приборостроитель, имеющий награду ООН «За развитие нелинейных систем». Руководитель «Лаборатории «В.Е.Г.А.». Автор аппаратов «ВЕГА-10» для измерения ГПЗ на границе раздела сред, аппаратуры медицинского назначения ТЭС и КЭС, «Электрических Весов Козырева», и др.
Быков С.А.
Демьянов В.А.
http://vegapribor.ucoz.ua
http://www.geo-vega.com.ua/pribory/ ООО «Центр научно-прикладных исследований по вопросам энергоинформационной безопасености».
Лаборатория прикладных и экспериментальных исследований «Геоинфозонд»
(Геоэнергоинформационное исследование, зондирование Земли, живых и неживых объектов приборами в области применения инженерной геофизики «ВЕГА»).

Прибор представляет собой высокочувствительный приёмник, входной каскад которого принимает сигналы от коаксиальной антенны примерно того же размера, что и антенна ИГА-1, и с которого в дальнейшем снимается сигнал в области до 10 кГц для последующей обработки. В отличие от ИГА-1, ВЕГА измеряет амплитуду сигнала, а не фазовый сдвиг. При этом основные эффекты, которые можно исследовать с помощью ВЕГА, совпадают с исследуемыми ИГА-1: геопатогенные зоны, в т.ч. сетки, оболочки биополя человека и других живых объектов, в том числе фантомные, т.е. остающиеся после долгого пребывания объекта в данном месте.

Приборы научно-исследовательской лаборатории конструирования приборов «ВЕГА»: ВЕГА-2, ВЕГА-2М, ВЕГА-3, усовершенствованные модели ВЕГА-10, ВЕГА-11 и ВЕГА-01-Д (Дюймовочка).



Рис. 2-4-1. Прибор ВЕГА.

Прибор В.Е.Г.А. (патент UA №45071).

2009-Андреев А.А. Быков С.А. Демьянов В.А. О физическом механизме проявления тонкополевых структур в трехмерном пространстве (К вопросу об измерении "тонких" полей аппаратурой ИГА-1). Торсионные поля и информационные взаимодействия-2009: материалы междунар. науч. конф. Хоста, Сочи, 25-29 авг. 2009. М. 2009. с.190-208.

2010-Андреев А.А. Быков С.А. Прибор В.Е.Г.А. и применение его для исследования ГПЗ, ауры и тонкополевых структур. Торсионные поля и информационные взаимодействия-2010: материалы 2-й междунар. науч.-практ. конф. Тамбов, 28-29 сент. 2010. Тамбов: ТГТУ, 2010. с.43-49.+

Схема бокового розрізу оболонок аур людини (Андреєв А.А., 1959 р.н.)

Схема фронтального разреза оболочек ауры человека (Быков С. А., 1976 г.р.)

Схема фронтального розрізу оболонок аур людини (Андреєв А. А., 1969 р.н.)

Схема фронтального розрізу оболонок аур людини (Биков С.О., 1976 р.н.)

Рис. 2-4-2. Результат измерения биополя человека прибором ВЕГА.

2010-Андреев А.А. Жигалов В.А. Кравченко Ю.П. Кринкер М. Что детектирует прибор ИГА-1 и его аналоги? Эффекты и гипотезы. Торсионные поля и информационные взаимодействия-2010: материалы 2-й междунар. науч.-практ. конф. Тамбов, 28-29 сент. 2010. Тамбов. ТГТУ, 2010. с.50-69.
2013-Андреев А.А. Демьянов В.А. Кравченко Ю.П. Опыт исследования биополя человека (ауры) с помощью аппаратуры ИГА-1 для исследования энергетики применительно к оценке эффективности средств защиты человека от воздействия геофизических излучений.

2.5 Вега-08 измеритель биофизической активности растительной ткани,
ВЕГА-024 и ВЕГА-026М (32768 Гц), ВЕГА-027 (8МГц) датчики «хрональной аномалии»,
1992-Каравайкин Александр В.
г.Железнодорожный, Московской обл. филиал УФО Центра лаборатории «ВегА»
Используя созданное им оборудование, (не только фотографическое) он успешно изучал так называемые «следы НЛО» в местах их посадок. В филиале УФОцентра, лаборатории «Вега» (г. Железнодорожный, Московской обл.), для выявления функциональных распределений изменений плотности времени в пространственных областях посадочных мест НЛО в качестве веществ-детекторов использовались: произрастающая в посадочных следах НЛО растительная ткань, кварцевые резонаторы (32768 Гц, 8МГц) и электрорезисторы различных типов, имеющих различные температурные коэффициенты. Были использованы разработанные в нашей лаборатории приборы: измеритель биофизической активности растительной ткани ВЕГА-08, датчики «хрональной аномалии» ВЕГА-024 и ВЕГА-026М (32768 Гц), ВЕГА-027 (8МГц), передвижной измерительный комплекс ВЕГА-027-«Мицар», а также комплекс лабораторного оборудования, предназначенного для регистрации изменений электропроводности различных материалов.
1992-Каравайкин А.В. Электропроводность растительной ткани в местах посадки НЛО. Сборник научных трудов «Тоннель». М. УФОцентр. 1992. №5.
1994-Каравайкин А.В. Исследования и классификация посадочных следов НЛО посредством физических свойств времени. Сборник научных трудов «Тоннель». М. УФОцентр. 1994. №7.
1995-Каравайкин А.В. Обнаружение и исследование энергоинформационного обмена в природе посредством физических свойств времени. Сборник научных трудов «Тоннель». М. УФОцентр. 1995. №10.
2005-Каравайкин А.В. Некоторые вопросы неэлектромагнитной кибернетики. Москва. 2005. 150с.+

2.6 Торсиометры ТСМ-021 и ТСМ-030.

1998-Шкатов Виктор Терентьевич-кфмн-Томск.
1979-2000-Институт сильноточной электроники СОРАН.
-2009-Томский атомный центр.
-ООО НПЦ «Кроубар»
Было разработано несколько датчиков на основе измерения изменений параметров твердого тела под действием излучения.

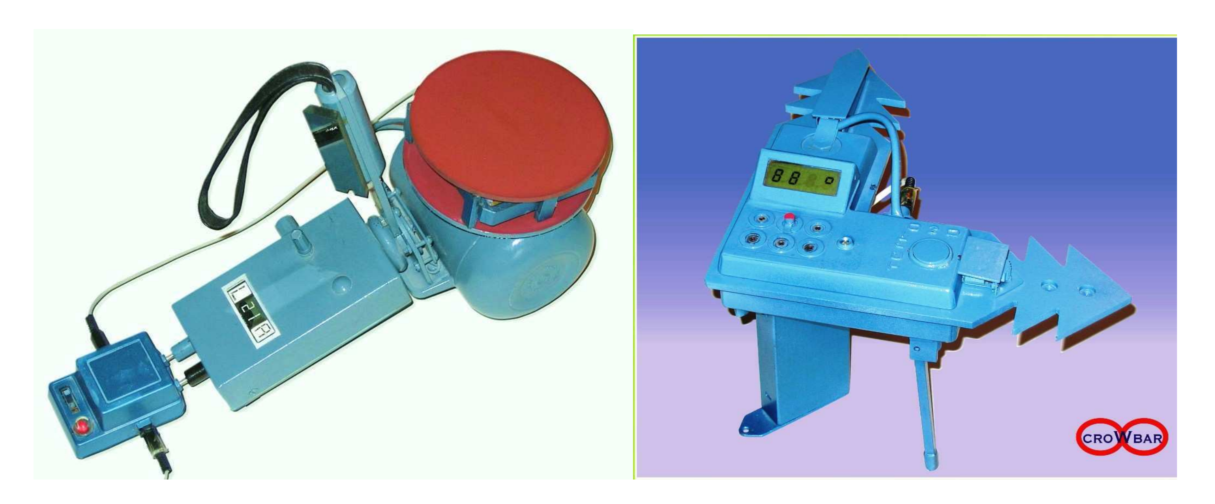


Рис. 2-6-1. Торсиометр ТСМ-021 (1998 год) и ТСМ-030.

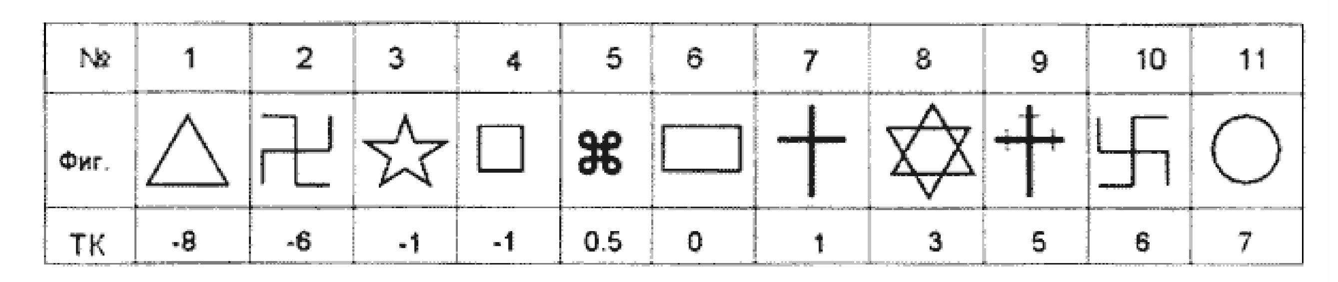
При создании торсиометров в качестве источников торсионного излучения использовались генератор торсионного поля Акимова, постоянный магнит и люстра Чижевского. В качестве материала первого датчика, после многих проб и ошибок, был выбран феррит (популярный сегодня композиционный ферромагнетик). Конструктивно датчик был выполнен на основе двух ферритовых колец из материала МН-2000, размером 40*25*12 мм, обмотанных проводом ПЭВ-2 диаметром 0,3 мм, по 100 витков в один слой. Полученные кольцевые катушки индуктивности соединялись параллельно и надевались на цилиндрический многополюсный намагниченный ротор от синхронного электродвигателя (производитель Швеция, марку не помню). Позиционирование катушек по отношению друг к другу и магнитной системе ротора регулировалось по достижению максимальной чувствительности к полю небольшого постоянного магнита как пробного тела. Индикация изменений общей индуктивности производилась гетеродинным измерителем индуктивностей и ёмкостей марки Е4-7. В результате многофакторного перебора параметров материала датчика и его конструктивных соотношений удалось получить устойчивую реакцию на магнитное поле пробного тела размером 5*5*5мм при расстоянии до 3 метров.

1999-Шкатов В.Т. Измерение торсионного контраста плоского изображения. В сб. «Доклады 2-го международного конгресса. Биоэнергоинформатика, т.2. Барнаул. АлтГТУ. 1999. с.15-22.
1999-Шкатов В.Т. Хронометрическое детектирование «скрытого излучения» люстры Чижевского. Изв. ВУЗов, Физика. 1999. №7. с.85-89.
2000-Шкатов В.Т. О восприимчивости некоторых материалов к суточной вариации фонового торсионного поля Земли в точке наблюдения. Биоэнергоинформатика и биоэнергоинформационные технологии (БЭИТ-2000). 3-й Междунар. конгр. т.3, ч.1. Барнаул. Изд-во АлтГТУ, 2001. с.11-16.
2001-Шкатов В.Т. К оценке реальных возможностей торсимера ТСМ-030. Биоинформатика. Биоинформационные и биоэнергоинформационные технологии (БЭИТ-2001). 4-й Междунар. конгр. т.1, ч.2. Барнаул. Изд-во АлтГТУ, 2001. с.30-36.
2001-Шкатов В.Т. О восприимчивости некоторых материалов к суточной вариации фонового торсионного поля Земли в точке наблюдения. БЭИТ-2000, Барнаул, АлтГТУ 2001. с.11-16.

2001-Шкатов В.Т. О временной структуре взаимодействия торсимеров с объектом измерения. Биоэнергоинформатика и биоинформационные технологии (БИЭТ-2000): Доклады 3-го Международного конгресса, т.3, ч.1. Барнаул. АлтГТУ, 2001г. с.11.
2002-Шкатов В.Т. Еще раз о "пространстве жизни". Биоинформационные и энергоинформационные технологии (БЭИТ-2002). 5-й Междунар. конгр. т.2. Барнаул. Изд-во АлтГТУ, 2002. с.40-45.
2002-Шкатов В.Т. О метрологическом обеспечении торсиметрических работ. Материалы 5-го межд. конгресса БИЭТ-2002, т.2. Барнаул: Изд-во АлтГТУ, с.54-64.
2002-Шкатов В.Т. Лаптев Б.И. Сидоренко Г.Н. О дистанционной связи между параметрами торсионного портрета организма, измеряемого по фотографии, и проводимостью его биологических активных точек. БЭИТ-2002, Барнаул, АлтГТУ,2002-с.38-39.
2002-Шкатов В.Т. О временной структуре взаимодействия торсимеров с объектом измерения. БЭИТ-2002, Барнаул, АлтГТУ,2002. с.46-53.
2003-Шкатов В.Т. Измерение биополя человека при его переходе через состояние физической смерти. Материалы 6-го Международного конгресса БИЭТ-2003. Барнаул: Изд-во АлтГТУ. 2003. т.1. с.33.
2003-Шкатов В.Т. Структура воды под торсионным микроскопом. Материалы 6-го Международного конгресса БИЭТ-2003. Барнаул: Изд-во АлтГТУ. 2003. т.1. с.38-45.
2005-Шкатов В.Т. Агапов Н.А. Лаптев Б.И. Сидоренко Г.И. Некоторые итоги и ближайшие перспективы работ по измерению тонко-полевой составляющей материальных объектов. Доклады 8-гоМежд. Конгресса БИЭТ-2005, т.1. Барнаул. АлтГТУ, 2005. с.50.
2006-Шкатов В.Т. Агапов Н.А. Лаптев Б.И. Сидоренко Г.Н. Исследование влияния на человеческий организм тонко-полевых факторов от различных источников психофизического воздействия. БЭИТ-2006, Барнаул-Екатеринбург. с.60-64.
2006-Шкатов В.Т. Агапов Н.А. Агапов Д.Н. Исследование тонко-полевой составляющей некоторых оптических и электрических элементов методами торсиметрии, БЭИТ-2006, Барнаул-Екатеринбург. с.65-69.
2007-Шкатов В.Т. Коломинская Е.А. Исследование тяжёловодородной составляющей воды методами торсиметрии. БЭИТ-2007,-Барнаул-Екатеринбург,2007,-с.96-99.
2007-Шкатов В.Т. Лаптев Б.И. Сидоренко Г.Н. Модифицирование метода торсионного фазового портрета в экспериментах по дистанционному мониторингу организмов. Биоинформационные и энергоинформационные технологии в целительстве, в духовной, в социальной и в производственной сферах (БЭИТ-2007). 10-я юбил. междунар. конгр. т.1. Барнаул. АлтГТУ, 2007. с.91-95.
2008-Шкатов В.Т. Шкатов П.В. Вакуумно-спиновые возбуждения и их ассоциации, как вероятная информационная основа для обустройства мира. Биоинформационные и энергоинформационные технологии развития человека (БЭИТ-2008): доклады XI междунар. науч. конгр. посвящ. 70-летию со дня рождения Госькова П.И. 13 нояб. 2008. Т.1. Барнаул: ООО "Uran4", 2008. с.34-41.
2008-Шкатов В.Т. Агапов Д.Н. Дефекты времени в хроноэкспериментах с вращаемыми телами. Биополевые взаимодействия и мед. технологии: тр. междунар. науч. конф. Москва. 16-18 апр. 2008. М. Моск. НТОРЭС им. А.С. Попова, 2008. с.78-83.
2008-Лаптев Б.И. Сидоренко Б.Н. Шкатов В.Т. Информационный аспект полевых и "тонкополевых" свойств "ауры" человека. Биополевые взаимодействия и мед. технологии: тр. междунар. науч. конф. Москва. 16-18 апр. 2008. М. Моск. НТОРЭС им. А.С. Попова, 2008. с.59-61.
2008-Шкатов В.Т. Агапов Д.Н. Об экспериментальных следствиях механического вращения. Биоинформационные и энергоинформационные технологии развития человека (БЭИТ-2008): доклады XI междунар. науч. конгр. посвящ. 70-летию со дня рождения Госькова П.И. 13 нояб. 2008. т.1. Барнаул: ООО "Uran4", 2008. с.28-33.
2009-Шкатов В.Т. Дополнительные разъяснения к использованию метода торсионного фазового портрета (ТФП) в тонкополевой диагностике различных объектов. Торсионные поля и информационные взаимодействия-2009: материалы междунар. науч. конф. Хоста, Сочи, 25-29 авг. 2009. М. 2009. с.124-126

2009-Шкатов В.Т. Агапов Д.Н, Энергоинформационный парадокс при вращении тела вблизи торсимера ТСМ-021. БЭИТ-2009, Барнаул, ООО «Статика»,-с.17-21.
2009-Шкатов В.Т. Шкатов П.В. Временные и амплитудные особенности торсионного мониторинга оконного проёма посредством измерителя «Ореол-001++». Вестник научного отделения энергоинформационных технологий Международной академии энергоинформационных наук (НОЭИТ МАЭН). №6, июнь 2009. Барнаул: ООО «Статика», 2009. с.26-33.
2009-Шкатов В.Т. Шкатов П.В. Современные возможности тонкополевой диагностики объектов живой и неживой природы. Торсионные поля и информационные взаимодействия-2009: материалы междунар. науч. конф. Хоста, Сочи, 25-29 авг. 2009. М. 2009. с.108-123.
2010-Шкатов П.В. Шкатов В.Т. Парадокс сверхнормативного дальнего взаимодействия высокочувствительных измерительных средств-близнецов. Торсионные поля и информационные взаимодействия-2010: материалы 2-й междунар. науч.-практ. конф. Тамбов, 28-29 сент. 2010. Тамбов: ТГТУ, 2010. с.115-119.
2010-Шкатов В.Т. Агапов Н.А. Распределение тонких полей в окрестности некоторых элементов и устройств техники. Сознание и физ. реальность. 2010. т.15, №2. с.45-49.
2010-Шкатов В.Т. Приборные проявления всплесков сознания в торсиметрических работах с различными вещественными и другими объектами. Конф. Москва. 2010.+
2010-Шкатов В.Т. Детектирование торсионных полей. Интернет-публикация, Томск,
2010-Шкатов В.Т. Детектирование торсионных полей. Как это начиналось и продолжается у автора? «Академия Тринитаризма», М. Эл №77-6567, публ.15844, 25.03.2010.
2012-Шкатов В.Т. О вероятном обнаружении осевых и радиальных тонкополевых пространственных доменов при вращении источника излучения. Торсионные поля и информационные взаимодействия-2012: материалы III междунар. науч.-практ. конф. Москва. 15-16 сент. 2012. М. 2012. с.132-138
2012-Шкатов В. Замша В. Эксперименты по межконтинентальной тонкополевой связи (ТПС) и управлению между городами Перт (Австралия) и Томск (Россия). Торсионные поля и информационные взаимодействия-2012: материалы III междунар. науч. практ. конф. Москва. 15-16 сент. 2012. М. 2012. с.115-125.
2012-Шкатов В.Т. Исследование возможности приборной установки силового фантома на подвижную плавающую платформу. Торсионные поля и информационные взаимодействия-2012: материалы III междунар. науч.-практ. конф. Москва. 15-16 сент. 2012. М. 2012. с.126-131.
2013-Шкатов В.Т. Торсиметрия как новое направление в диагностике торсионных полей. Торсиометр ТСМ-021. Журнал Формирующихся новых направлений. 2013. т.1. №2. с.45-52.+
2013-Шкатов В.Т. Торсиметрия как новое направление в диагностике торсионных полей. Торсимер ТСМ-021. Сознание и физ. реальность. 2013. т.18, №12. С.32-40.

Исследование полей различных объектов.



№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Фиг.					⌘						
ТК	-8	-6	-1	-1	0.5	0	1	3	5	6	7

Рис. 2-6-2. Результаты измерения торсионного поля для различных символов, выполненных с помощью торсиометра Шкатова.



Рис. 2-6-3. Результаты измерения торсионного поля для различных букв русского алфавита, выполненных с помощью торсиометра Шкатова. Торсионное поле слов как правилол равняется сумме торсионных полей букв. НапримерЮ торсионное поле слова Христос равняется +19.

Начиная с первых торсиметров Шкатовым применялось считывание торсионного контраста с фотографий объектов. Причём в этом методе используются **как химические фотографии-они кладутся на предметный столик прибора, так и цифровые**-они выводятся на экран, и лучом лазера осуществляется сканирование цифровой картинки. Торсионный фазовый портрет (ТФП), т.е. характер суточного хода показаний датчика, контактирующего с фотографиями людей, зависит от того, жив ли человек, изображённый на фотографии-это, пожалуй, наиболее яркий пример нелокальной связи объекта и его образа.

Шкатовым В.Т. описан эксперимент по воздействию на 35-мм фотоплёнку, вставленную в фотоаппарат "Зенит-Е", "скрытого" излучения от люстры Чижевского. При закрытом объективе получались изображения, выходящие за размер кадра, и, вызванные, как отмечает Шкатов, одной деталью внутри фотоаппарата-аппарат как бы снимал сам себя изнутри.

2009-Лаптев Б.И. Сидоренко Г.Н. Шкатов В.Т. Шкатов П.В. К вопросу об оценке содержания информации на фотографиях с использованием различных неживых систем. Торсионные поля и информационные взаимодействия-2009: материалы междунар. науч. конф. Хоста, Сочи, 25-29 авг. 2009. М. 2009. с.134-136.

2.7 Прибор SEVA (Spinning Electro Vector Analyzer).

2006-Изобретатель-М.Кринкер. Прибор позволяет детектировать вращение вектора электрического поля. Антенной прибора служат две перпендикулярные пары пластин (квадрупольный конденсатор), на выходе прибора измеряется интегральная величина, пропорциональная скорости вращения, и площади, заметаемой вектором электрического поля. С помощью этого прибора можно исследовать зоны аномалий над подземными водными потоками, детектировать лучи, в т.ч. фантомные, от торсионных генераторов. Прибор имеет дополнительный тракт сверхнизких частот.



Рис. 2-7-1. Прибор SEVA.

В работах группы М.Кринкера приведен пример воздействия на датчик радиации вращающимся электрическим полем квадрупольного конденсатора. Эффект очень схож с найденными группой Лунева.

2006-Krinker M. Pismenny L. What stands beyond Dowsing and Feng Shui? New York 2006.

2008-M.Krinker. Spinning Electric Vector Analyser, SEVA. Theory of Operation and Experimental Test. Сборник: Биофизический Метод. Современные Исследования. МНТРЭС, М.2008, с.5-31.

2010-Krinker M. Kitaichik F. Influence of Spinning Electric Fields on Natural Background γ-Radiation.

2010-M.Krinker, A.Goykadosh. Mapping Geo-Pathogenic Zones and Required Instrumentation, IEEE LISAT2010 Conference. May 2010.

2010-Krinker M. Goykadosh A. Kitaichik F. Spinning Electric Field-Induced Changes in Statistics of Background Gamma-Radiation. Cumulative Aftereffect in the Detector. Торсионные поля и информационные взаимодействия-2010. Материалы II-й международной научно-практической конференции, Тамбов. 28-29 сентября 2010. ТГТУ, 2010.

2012-Кринкер М. К вопросу увеличения отношения сигнал/шум в процессе торсионной передачи информации. Торсионные поля и информационные взаимодействия-2012: материалы III междунар. науч.-практ. конф. Москва. 15-16 сент. 2012. М. 2012. с.220-222.

Krinker M. Pismenny L. Method And Apparatus For Detecting And Analyzing Pathogenic Zones, USPTO Publication US-2007-0015990-A1, 2007, USA.

2.8 Датчик Бондаренко Е.Г.

1994-Бондаренко Евгений Георгиевич, Санкт-Петербург.
Разработан датчик, обладающий чувствительностью, достаточной для регистрации излучения, генерируемого человеком при изменении эмоционального состояния, в процессе интеллектуальной деятельности и при сознательном управлении своим биоизлучением (биополем). Выводы:
1. Электромагнитное излучение (ЭМИ) и биополевое излучение (БПИ) имеют различную природу. БПИ регистрируется без заметного ослабления при изменении расстояния между датчиком и источником биополевых сигналов
2. Разработана система бесконтактной регистрации биополевого излучения человека при изменении психофизического состояния (управляемое воздействие на датчик биополя) и при изменении психофизиологического и эмоционального состояния (неуправляемое воздействие).
3. Биополевое излучение носит импульсный негармоничный характер.
4. Сигналы БПИ имеют вид прямоугольных пачек и пакетов импульсов или отдельных ультракоротких импульсов.
5. Датчик биополя способен отражать степень активации мозга и психоэмоциональную напряженность оператора.
6. Характер излучения правого полушария мозга человека отличается от характера излучения левого полушария.
7. Зарегистрировано различие типов БПИ при управляемом и неуправляемом биополевом излучении
8. Зарегистрирован переход мозга оператора на высокочастотный режим генерации при изменении (увеличении) его активности.
9. Подтверждена возможность дистанционного биополевого воздействия через стальной экран.
10. Зарегистрировано биополевое излучение человека на расстоянии до 70 м без изменения (уменьшения) амплитуды сигналов.

В качестве датчика предложена конструкция с нелинейными контактами, предполагающими существование туннельных переходов, в частности слоистая структура Al-C-Al. Датчик использован для дистанционного измерения интегрального биополя человека. Определены факторы, влияющие на чувствительность датчика и установлены оптимальные условия для его работы.

1994-Бондаренко Е.Г. Датчик для регистрации энергоинформационных процессов. Парапсихология и психофизика. 1994. №2(14). с.42-53.+
1999-Бондаренко Е.Г. Рыжевнин В.Н. Регистрация неэлектромагнитной компоненты биополя человека. Парапсихология и психофизика. 1999. №2. с61-63.+

2.9 ВНИИ Бинар.

1989-ЗАО Центр радиометрических исследований ВНИИ «Бинар», Москва.
Академия Медико-технических наук (РАМТН), ВНИИ «Бинар». 1997.
Адрес-109044, Москва, 2-й Крутицкиц пер. 18 строение 3. Телефон +7 (495) 676-23-67.
http://www.akva-binar.ru-сайт, binar@online.ru.
Крюк Э. д.т.н., генеральный директор.
Машков Олег А. д.т.н., начальник медицинского управления ВНИИ Бинар
Во ВНИИ Бинар разработан **«Электронный нормализатор»** («ЭН») (Кремлевская таблетка), котрый выпускается НПО «Экомед» с 1989 года.

Разработаны установки «Аура», «Радий», «Сканер».
1997-В номере от 26 февраля 1997 года газета Известия сообщила об уникальных работах, ведущихся в суперзакрытом ВНИИ "Бинар", входящем в Российскую академию медико-технических наук. Генеральный директор ВНИИ «Бинар» доктор технических наук Э. Крюк заявил, что "найден ответ на один из самых мучительных вопросов науки. Биополе-есть! И оно измерено! И диапазон определен. **7-8 миллиметров**, то есть в радиочастотах. И еще доказано,

что человек-это открытый резонансный контур, что точка акупунктуры-это волновой диод, а весь мировой эфир пронизан виртуальными фотонами, не знающими никаких преград".
1997-Лесков С. Душа расшифрована. Известия. 1997. 26 февраля.

В газете «Известия» от 26 февраля 1997 года появилась статья С.Лескова «Душа расшифрована». В ней рассказывается о работе суперзакрытого ВНИИ «Бинар», входящего в Российскую академию медико-технических наук. Безбедные времена для секретной науки остались в прошлом. В рыночную эпоху наука должна сама себя кормить, поэтому ВНИИ «Бинар» пришлось выйти на широкую публику, открыв примерно 20 % своих разработок.

При ВНИИ «Бинар» действует медико-реабилитационный центр «Биокристалл XXI», о работе которого пишет в сборнике «Бинар Аура Z» №3. 1997. с.37-39) академик РАМТН доктор технических наук О.А. Машков. Лечащий врач, доктор медицинских наук Б. Блескин рассказывает, что они с помощью специальной аппаратуры производят «корректировку ауры больного».

В частности, ученые продемонстрировали комплекс «Аура-015 ТМ»-аппарат, заменяющий экстрасенса. «Сверкающие полусферы, невидимые волноводы, сконструированная с учетом чакр и точек акупунктуры кушетка, которая медленно скользит к таинственному кокону-фазоинвертору. Робот-экстрасенс установлен в соседней комнате со стенами, обитыми серебристым металлом. Контингент пациентов „Бинара" составляют сотрудники повышенного риска». В последнее время к ним зачастили даже американские космонавты.

А все дело в том, что наше физическое тело состоит из элементарных частиц, которые представляют собой вращающиеся маленькие гироскопчики, создающие торсионные поля различных органов. Любое изменение на субклеточном уровне приводит к изменению в полевой системе. Вовремя уловив эти изменения и воздействуя специально созданными полями на ауру человека, можно привести в порядок больной орган.

Традиционная медицина пока не может уловить болезнь на том уровне, когда патология еще не получила явного развития. А биополе уже нарушено-робот не ошибается. Лечение индивидуальное: сначала приборы считывают информацию с биорезонансного контура человека, а потом корректируют его до нужных параметров.

Суперсовременная установка «Радий-001», просматривая биополе человека, диагностирует его организм и обнаруживает патологические процессы и очаги за 5-7 лет до их клинического проявления.

Генеральный директор ВНИИ «Бинар», лауреат премии им. А. Чижевского, академик РАМТН, доктор технических наук, доктор энергоинформационных наук Э. Крюк заявил, что наконец-то найден ответ на один из самых мучительных вопросов науки. «Биополе-есть! И оно измерено. И диапазон определен 7-8 миллиметрами, то есть в радиочастотах. И еще доказано, что человек-открытый резонансный контур, что точка акупунктуры-это волновой диод, а весь мир пронизан виртуальными фотонами, не знающими никаких преград».

Во ВНИИ «Бинар» Российской академии медико-технических наук на основе понимания тела как торсионной структуры создали под руководством академика РАМТН док-тора технических наук О.А.Машкова прибор «Аура 015 ТМ», который позволяет диагно-стировать и корректировать изменения в работе органов и систем тела задолго до появле-ния отклонения, а тем более патологии на физическом уровне – по изменениям биополя. По данным ВНИИ «Бинар» установка «Радий 001» также позволяет диагностировать болезненные очаги в теле за 5-7 лет до их клинического проявления. Генеральный директор ВНИИ «Бинар» доктор технических наук Э.Крюк утверждает, что лечение на этой аппаратуре прошло уже 10 тыс. человек, в т.ч. космонавты, члены правительства, депутаты.
1997-Редакционная справка // Бинар Аура Z. 1997. №3. с.30-31.
1997-Крюк Э.А. Современная концептуальная модель энергоинформационного взаимодействия. // Бинар Аура Z. 1997. №3. с.14-17.
1999-Каленикин С. Во имя духа, души и тела. Наука и религия. 1999. №12. с.8-12.
1999-Каленикин С. Мы-как часть высшей реальности. Наука и религия. 1999. №8. с.2-7.

2.10 Метод поликонтрастной интерференционной фотографии (ПИФ).

Метод **polychromatic interference photography (PIP).**

ПИФ – основанный на сканировании света, метод анализа взаимодействий между окружающим светом и энергетическим полем пациента. Аура (поле) представляется косвенно, посредством взаимодействия с окружающим светом. Выявляемая информация проявляется в световой интенсивности, которые кодируются ПИФ компьютерными программами и определяются специфической расцветкой. Эта система основывается на анализе поглощения и отражения света. Согласно изобретателям данной системы число фотонных взаимодействий различается в зависимости от активности поля вокруг тела, которые, в свою очередь, обусловлены состоянием физического поля (Solomon. 1998). Получающаяся в результате этих реакций интенсивность также изменяется, и это кодируется в соответствующей цветовой расцветке.

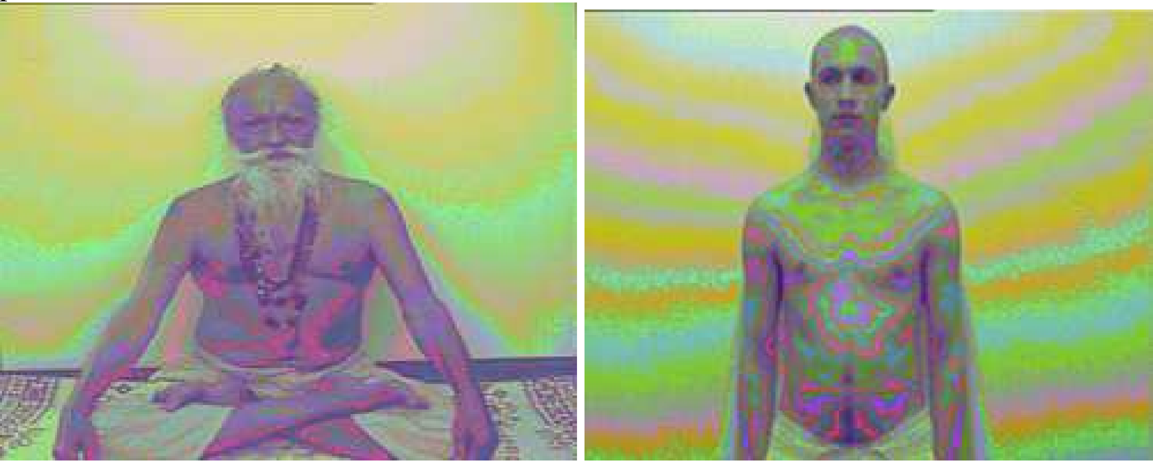


Рис. 2-10-1. Изображения, полученные с помощью метода ПИФ.
2004-Duerden T. An aura of confusion Part 2: the aided eye-"imaging the aura?" Complement Ther Nurs Midwifery. 2004 May; 10(2): p.116-23.

Институт биоэнергетичесих съемок.
http://www.teslametamorphosis.com/__Languages/Rusia/rp7_1_science_pip.html
Проф. Др. Лбюа Ристовски.



Рис. 2-10-2Снимок, сделанный профессором Л.Ристовским с помощью PIP камеры.

2.11 Биоскоп.

Armenia, Erevan, L.A. Orbeli Institute of Physiology, National Academia of Science.
Биоскоп (Bioscope).

2000-Sargsyan R.Sh., & Ter-Grigoryan S.A. & Zhamkochyan, V. M. (2000, October). The nature of biological activity of living systems. Paper presented at the Third Conference of the Armenian International Brain Research Organization Association, Yerevan, Armenia.
2001-Sargsyan R.Sh., & Ter-Grigoryan S.A. (2001, October). The biological activity of living systems. Proceedings of the YI Congress of the Armenian Physiological Organization (pp. 181-183). Yerevan, Armenia.
2002-Sargsyan R.Sh., & Ter-Grigoryan S.A. (2002). The distance influence of living systems on environment objects (Report of the National Academy of Sciences of the Republic of Armenia, Vol. 102, No. 2, pp. 186-191). Yerevan, Armenia: National Academy of Sciences.
2003-Sargsyan, R.Sh. Ter-Grigoryan, S.A. Zhamkochyan, V.M. Oganezova, E.P. Nalbandyan R.H. Bioscope: a novel apparatus for the investigation of living matter. The Journal of Parapsychology. 2003. Vol. 67. Issue 2.

Биоскоп состоит из следующих компонент: светоизлучающий источник (электрическая лампа), фотодетектор, и датчик (стеклянная пластина) покрытая с внешней стороны непрозрачным материалом. Свет, излучаемый из источника частично отражается от нижней поверхности стеклянной пластины и частично преломляется от пластины, и затем отражается от верхней поверхности стеклянной пластины и падает на фотодетектор. Часть света проходит через стеклянную пластину и в основном поглощается покрывающим материалом. Оставшийся свет, отражается от покрывающего материала и падает на фотодетектор. Фотодетектор измеряет общую интенсивность падающего света. Источник света, датчик и фотодетектор полностью изолированы от внешнего света на металлическом корпусе.

2.12 Биодатчик биополя.

1975-**Organic Biofield Sensor.**
By: H. E. Puthoff and R. Fontes
Electronics and Bioengineering Laboratory
Stanford Research Institute - S.R.I Project 3194 (Task 3). November 1975.
http://www.ebdir.net/enlighten/summary_conclusions.html

Проводились исследования по созданию биодатчиков, которые чувствительны к воздействию биополя человека, находящегося в различном эмоциональном состоянии. С помощью специальных приборов контролировалась электрическая активность и микродвижения растений (филодендрон oxycardium, мимоза стыдливая) и водоросли (Nitella). Датчики были расположены внутри клетки Фарадея для электрической защиты, чтобы исключить внешние электрические артефакты. Для обеспечения объективного показателя эмоциональной реакции во время просмотра регистрировалась кожно-гальваническая реакция человека. Эксперименты с водорослями Nitella указали, что они не реагируют на деятельность человека. При исследовании датчиков на основе растений была зарегистрирована корреляция между состоянием человека и электрической активностью растений и их микробвижениями.

2014-В одной из лабораторий под руководством Волкова Леонида Михайловича разработали детектор биополя ПСИОН-6. Особо чувствительные микроорганизмы улавливают колебания пси-полей. При этом изменяются электрические свойства оболочки этих бактерий. Информация, полученная с таких датчиков передается в компьютер, где с помощью специальных программ выводится на экран. В результате можно получить моментальные снимки биополей и изучить их спектральные характеристики.

Приводим описание полученного изображения. Ткань световых вибраций непрерывно движется и внешне выглядит, как линии света на экране телевизора, когда изображение не в

фокусе. Внутри биополя видны восемь больших силовых вихрей и много меньших, все вихри являются спиральными конусами. Они могут быть быстрыми или медленными, ритмичными или двигающимися резкими толчками. Каждый вихрь состоит из нескольких меньших спиральных конусов. Между собой большие вихри различаются числом меньших спиральных конусов. Шесть больших вихрей расположены по прямой линии вдоль позвоночника: один у его основания, второй примерно посередине между лобковой костью и пупком, третий у пупка, четвертый на уровне грудины, вблизи сердца, пятый около гортани или адамова яблока, шестой большой вихрь в левой стороне тела в области селезенки и поджелудочной железы. Два последних больших вихря расположены между бровями и на макушке головы. Девятый-меньший вихрь находится у затылка, рядом с продолговатым мозгом. Изображение подтверждает, что чакры, энергетические центры организма, находятся именно там, где их указали древние йоги. Можно увидеть также сложную структуру чакр, которые состоят из нескольких конусов, вложенных в один большой конус.

Рисунки нимбов на голове святых, которые являются зарисовками биополя, содержат существенные ошибки. Реальный нимб биополя у святых почтенного возраста образован дугой, которая закорачивает височные чакры и является следствием не святости, а старости. Нимб у молодых людей скорее напоминает веер или головной убор индейца, если не принимать во внимание чакральных выходов, которые обычно превышают высоту нимба.

У душевнобольных людей, каковыми были некоторые святые и мученики, сверх нимба выступают рожки дьявола. Это энергетические связи, которые устанавливают симметричные затылочные чакры с пространством. В нормальном состоянии правая чакра выбрасывает энергию, а левая поглощает. Наличие верхней и нижней пары рожек означает патологическое расщепление чакр. Плотность энергии верхних рожек этих чакр бывает настолько велика, что при определенных условиях они становятся видимыми обычным людям. Визуализация рожек может наблюдаться при острых приступах шизофрении, неврозах, эпилептических припадках, буйном помешательстве. В средние века таких больных сжигали, считая, что в них вселился дьявол, а энергетические образования на затылке, похожие на рожки, стали считать неотъемлимой принадлежностью Сатаны. С тех пор Сатану, чертей обычно рисуют с рогами на голове.

2.13 Точечные датчики биополя.

Точечные датчики не измеряют величину самого биополя. Биополе вызывает изменение различных свойств среды в точке, в которой имеется биополе. Точечные датчики регистрируют изменение каких либо свойств среды, а не само биополе. В принципе под действием биополя изменяются все характеристики среды. Поэтому в качестве детектора биополя можно использовать любой прибор, который с достаточной степенью точности регистрирует какой-либо параметр среды. Прибором можно измерять величину и направление электрического или магнитного поля, электромагнитные свойства, электропроводность среды (воздуха), показатель преломления, плотность, температуру.

2.13.1

В качестве точечного датчиков биополя можно использовать пробирку с сернистым кальцием. Чем сильнее биополе тем интенсивнее свечение.

2.13.2

1881-Наркевич-Йодко использовал гейслерову трубку для диагностики. Если трубку поднести к заболевшему органу, то интенсивность ее свечения изменяется.

Гейслеровы трубки стеклянные трубки разнообразной формы, содержащие разреженные газы и служащие для изучения световых явлений, сопровождающих электрические разряды в разреженных средах.

Но обратимся снова к В. В. Битнеру: «Самые эффективные из проводимых по методу Наркевича-Иодко опытов это те, которые делаются в темной комнате. Дав вам в руку электрод экспериментатор подносит к вашему телу маленькую лампочку с уничтоженными ушками. К

немалому вашему удивлению, она начинает светиться, и притом ярче, чем менее расстояние, отделяющее, от вас. Но независимо от этого, свет лампочки бывает неодинаков, и тем сильнее, чем более жизненной энергии заключается в частях организма. При поднесении лампочки к органам анемичным, парализованным, пораженным болезнями, ослабляющими их жизнедеятельность, свет, по мнению Наркевича-Иодко, весьма заметно ослабляется и, наоборот, усиливается около вполне здоровых органов. Тот же опыт можно проделать, заменив лампочку гейслеровой трубкою, но тогда явление будет еще красивее и эффектнее».

Есть предположения, что ученому удавалось с помощью вызванного высокочастотным электрическим напряжением свечения определять на теле человека акупунктурные точки.

2.13.3

Инюшин В.М. заменили гейслерову трубку газоразрядной лампой, соединенной с высокочастотным генератором.

В экспериментах, проводимых в Казахском госуниверситете (Алма-Ата) под руководством доктора биологических наук профессора В.М. Инюшина, для оценки состояния биологических объектов использованы последовательно включенные генератор высокочастотного поля, газоразрядный безэлектродный индикатор поля токов высокой частоты, световод из диэлектрического (полимерного) материала, фотодетектор, усилитель постоянного тока и регистрирующий прибор.

Оказалось, что интенсивность свечения различную у разных участков кожного покрова, и зависит от состояния организма. При поднесении газоразрядного индикатора (лампы) к заземленному биологическому объекту возникает свечение, которое через световод подается на фотодетектор и последующие каскады. Было установлено, что интенсивность свечения лампы изменяется при приближении ее к разным участкам кожного покрова и напрямую зависит от состояния организма. Принципиально новым и полезным свойством разработки является то, что параметры свечения не зависят от степени прижатия датчика к поверхности биологического объекта. Высокая стабильность свечения, по мнению авторов разработки, обусловлена постоянством газового состава газа-наполнителя. Вместо световода может быть использован монохроматор.

1978-А.с. 601651 СССР. МКИ G03B 41/00. Устройство для регистрации свечения объектов в токах высокой частоты / В.М. Инюшин, И.Б. Беклемишев, В.П. Глушко, В.А. Семыкин, Н.Н. Федорова // Открытия. Изобретения. 1978. №13. с.172.
1984-А.с. 1102562 СССР. МКИ A61B 5/00, G03C 5/00. Устройство для оценки состояния биологических объектов В.М. Инюшин, Ю.А. Лазарев, С.П. Кабанов, Н.Н Федорова // Открытия. Изобретения. 1984. №26.

Похожего назначения установку, предназначенную для оперативного контроля утомления оператора в автоматизированных системах управления, создали в 1980 году в Институте технической кибернетики АН БССР. Для экспресс-оценки психофизиологического состояния человека достаточно было положить руку на газоразрядную камеру.

2.13.4

Резонансно-полевая визуализация (РПВ).

РПВ сочетает частотный анализ с компьютерным программным обеспечением. Частоты определяются с помощью счетчика частот (модель FC1003, фирмы ACECO, США). Счетчик предназначен для измерения сигнала в диапазоне частот от 1Мгц до 3ГГц. Чувствительность 100МГц 0,8 мВ.



Рис. 2-13-1. Счетчик частот FC1003.

Программное обеспечение интерпретирует эту информацию в цветовом виде, которые, согласно производителям соответствуют биоэнергии тела, связанного с физическим и психическим здоровьем человека.

Согласно разработчикам РПВ, физиологические процессы, включая клеточную активность, нервную проводимость и связанная с этим электрическая активность генерирует электрические поля. Дисфункции имеют тенденцию к уменьшению силы регистрируемых полей. Однако, имеются определенные исключения, например, некоторые патологии, связанные с различными заболеваниями и обладающие специфическими частотами могут увеличивать силу поля в некоторой части. Увеличение поля также может быть связано с воспалительными процессами, также там, где имеет место иммунный отклик.

Счетчик частот способен регистрировать широкий диапазон частот (1МГц-1ГГц). Однако, РПВ разделяет этот диапазон на 16 интервалов, каждому из которых соответствует свой цвет. Из клинических испытаний, проведенных разработчиками на предмет определения статуса цвета, красный, основной цвет, показывающий дисбаланс, а также некоторые другие цвета, включая оранжевый, желтый и черный, показывают области (если нет симптомов) с физиологическими аномалиями. Специфические наблюдаемые цвета являются предметом изучения в данном методе. Все остальные цвета, описывают случаи соответствующие практически здоровому человеку.

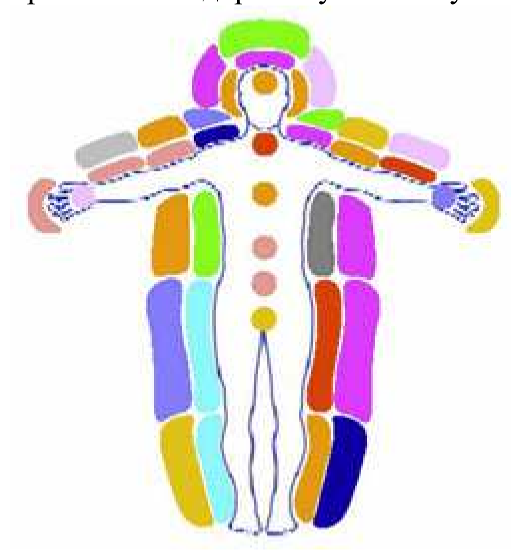


Рис. 2-13-2. Изображение биополя, полученное с помощью метода РПВ.

2.13.5-IOD40 Instructions for Ion, Electric Field, Lightning and Paranormal Disturbance and Distortion Detector 911. http://www.amazing1.com/paranormal.html



Рис. 2-13-3. Внешний вид детектора.

2.13.6
Электросканирование.
Метод включает регистрацию изменения силы электромагнитного поля вокруг исследуемого объекта. Посредством применения высокочастотной пульсации к пациенту через электрод (который удерживается последним), резонирующее поле устанавливается вокруг тела человека. Отклонения в резонирующем поле идентифицируются с использованием стандартного **измерителя звука (Radioshack**), что дает измерение силы (амплитуды) сравниваемой с контролем (область предплечья). Для этих целей отсчеты берутся с семи реперных точек, которые отвечают классическим чакрам, семи основным эндокринным железам тела.

Согласно изобретателю Гарри Олдфилду суммарное энергетическое состояние этих зон является хорошим индикатором энергетических состояний органов и частей тела (Oldfield. 1988). Например, измерение в центре между бровями может являться индикатором относительного здоровья глаз, а также определенных областей мозга. Положительные отсчеты часто соответствуют повышенному возбуждению исследуемой области и могут являться индикаторами стресса или острой боли в этой области. С другой стороны, отрицательные отсчеты с большой вероятностью характеризуют области с пониженной энергией и могут быть индикаторами прошлых и хронических дисфункций.

2.13.7
1986-Шаюсупов Р. Искандаров Т.И. Устройство для исследования излучения биологического объекта. Патент **1627128**. 1991.+

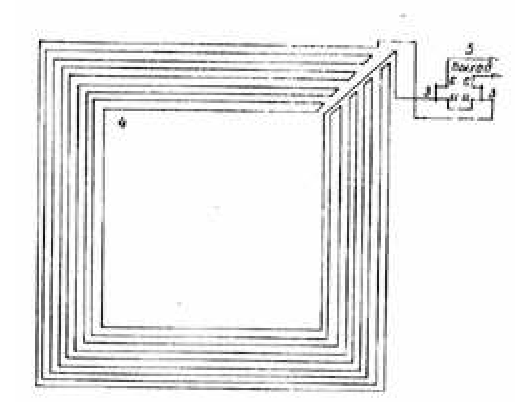


Рис. 2-13-4. Конструкция датчика.

Примером “физических” методов является метод аурографии разработанный П.И. Гуляевым. В основе этого метода лежит регистрация колебаний электростатических полей, создаваемых трибоэлектрическими зарядами, которые концентрируются на поверхности тела. Используемые датчики (ауродатчики) позволяют осуществлять регистрацию на довольно значительном расстоянии (5-10 м). К недостаткам этого метода относится то, что аурограмма отражает только одну из составляющих психоэнергетического поля, а регистрирующие датчики
обладают низкой помехоустойчивостью.

1967-Гуляев П.И. Парабиотическая природа нервного импульса (сообщение об открытии аурального поля) // Симпозиум “Механизмы местной реакции и распространяющиеся возбуждения”. Л., 1967. с.9-11.

1977-Гуляев П.И., Заботин В.И., Шлиппенбах Н.Я., Егоров В.Н., Момонова О.В. Ауральное поле в свете развития представлений А.А.Ухтомского о роли биологических электромагнитных полей // Механизмы нервной деятельности. Л.: ЛГУ, 1977. с.127-137.

В экспериментах с участием Н.С. Кулагиной и У. Геллера использовались датчики, измеряющие магнитную индукцию (с помощью германиевого датчика Холла). Регистрацию воздействия на такой датчик производят с помощью подключенного к нему потенциометра. Недостатком этого метода является то, что, по всей видимости, он не может быть эффективно использован в исследованиях с участием “обычных” (не феноменально одаренных) испытуемых.

Перспективным методом регистрации сверхслабого электромагнитного излучения, генерируемого человеком, является предложенный Е.Г. Бондаренко и В.Н. Сочевановой метод с использованием специального датчика — сильно нелинейного элемента с эффектом Джозефсона [18]. Измерение воздействующего на датчик электромагнитного излучения производится посредством измерения электрического сопротивления датчика с помощью цифрового омметра (поскольку была установлена зависимость между электрическим сопротивлением датчика и величиной электромагнитного воздействия). Эксперименты с применением этого метода показали, что человек в состоянии сознательно управлять изменением (увеличением или уменьшением) электрического сопротивления датчика. А степень такого управления зависит как от индивидуального психоэнергетического потенциала человека, так и от умения целенаправленно его использовать, что делает этот метод одним из наиболее предпочтительных среди “физических” методов при исследовании психоэнергетических возможностей человека (особенно если учесть его простоту и удобство в использовании). К незначительным недостаткам датчика относится то, что приборы такого типа обладают некоторой инерционностью (2-3 минуты).

1990-Бондаренко Е.Г., Сочеванова В.Н. Исследование взаимодействия интегрального излучения человека с объектами живой и неживой природы //Сборник работ по прикладной парапсихологии. Л.: ЛЦНТИ, 1990. с.27-28.

Комплексы «Аура 001-015», «Сканер» и др. (Москва, институт «Бинар» Э.А. Крюк, С. Юрданов и др.) позволяют диагностировать и воздействовать на тонкоматериальное тело человека.

2014-Аспирант Школы архитектуры при Университете Ньюкастла Луис Эрнан создал собственный проект «Digital Ethereal», в рамках которого он исследует невидимый мир современной беспроводной инфраструктуры. Эрнан начал с создания собственной камеры Кирлиана, которая обычно используется для визуализации электрических коронарных разрядов. Его кирлианова камера собрана из берёзовой фанеры и содержит плату Arduino, которая подключена к Arduino WiFi щиту. Эти компоненты измеряют силу беспроводного сигнала и переводят эти данные в различные цвета, которые затем проецируются на светодиодную полоску. Для визуализации сигналов, Эрнан размахивает устройством в воздухе, одновременно снимая его с длинной выдержкой – как правило, от 5 до 15 минут. Сам Эрнан практически исчезает с фотографии, оставляя снимок, больше всего похожий на радужное привидение.



Рис. 2-13-5. Визуализация поля над источником электромагнитного излучения.

Различные датчики биополя.

Доктор медицинских наук, профессор В.А.Иванченко в 1991 году переехал на работу в США. Одно из подразделений НАСА предложило ему проверить новый прибор для изучения электромагнитных и других полей. Усовершенствовав его, В.А.Иванченко обнаружил, что аппарат способен измерять изменение биополя (ауры) человека и даже отдельных центров-чакр. Поэтому он был назван «чакрометром».

Глава 3. Биолокационные методы исследования биополя. Тонкая структура биополя человека.

3.1 Способы измерения биополя человека биолокационным методом.

1-Мартынов А.В. описывает следующий способ измерения биополя человека. Я приближаюсь к человеку, держа в правой руке лозу до тех пор, пока она не повернётся в мою сторону: в нейтральном положении лоза параллельна моему телу. Граница биополевой защиты очень точно локализована, и по характеру поворота лозы можно судить о плотности биополя. Опыт показывает, что обычный, в меру здоровый человек имеет защиту от 40 до 60см. Если поле менее 30 см, можно говорить о серьёзном нарушении энергетического баланса человека. При уменьшении поля до 10-15см больной теряет сознание. Полем в 1м и более обладают абсолютно здоровые люди, более 3 м-лишь отдельные феномены.

Если пользоваться Г-индикатором, как это делает А.В.Мартынов, то при подходе к человеку с положительным излучением индикатор повернётся вправо. Но! Это только в том случае, если оператор сам обладает положительным полем. Если же у оператора поле отрицательное, то Г-образный индикатор в описанном выше случае повернётся влево. Таким образом, результаты, которые показывает лоза (рамка, петля, индикатор) зависят не только от самой лозы, но и от поля оператора: при измерении идёт взаимодействие поля оператора и поля измеряемого объекта.

2-Возьмите в руку рамку для биолокации и примите исходное положение. Дайте установку «При пересечении границы биополя «Имя человека» рамка отклонится по часовой стрелке». После этого начинайте приближаться к этому человеку. На некотором расстоянии от него рамка отклонится вправо. Это означает, что вы прошли границу биополя.

3-Возьмите в руку рамку и примите исходное положение. Дайте установку «Измеряю размеры биополя «Имя человека»». После этого задавайте вопросы «Биополе «Имя человека» больше 0,5 метра?», «более 1 метра?» и т.д. Как только рамка начнет отвечать «нет», начинайте уменьшать размеры биополя в вопросе. Вот как это может выглядеть на практике:
Биополе Андрея Смирнова больше 0,5 метра?-«да»
Биополе Андрея Смирнова больше 1 метра?-«да»
Биополе Андрея Смирнова больше 1,5 метра?-«нет»
Биополе Андрея Смирнова меньше 1,4 метра?-«да»
Биополе Андрея Смирнова меньше 1,2 метра?-«нет»
Биополе Андрея Смирнова больше 1,3 метра?-«да»
Таким образом, размер биополя Андрея Смирнова составляет 1,3-1,4.

Данный способ применим как при очном обследовании, так и при дистанционном, т.е. когда вы не видите человека и находитесь от него на любом расстоянии. При дистанционном обследовании применяется фантом, через который идет настройка оператора на конкретного человека. При очном обследовании человека можно держать за руку либо просто быть в непосредственной близости.

4-Определение контуров биополя.
Изготавливаем шаблон с изображением силуэта человека и нанесенной координатной сеткой с осями X и Y, (масштаб одна клеточка = 10см). Прежде чем приступить к зарисовке на схеме биополя, надо согласовать с подсознанием движения маятника и ответы которым они соответствуют. Удобней задать значение вертикального качания маятника для случая, когда конус маятника упирается во внешний контур биополя. Например выбирая заведомо крайнюю позицию, где биополя быть не может, движемся в направлении к силуэту, маятник при этом раскачивается вдоль или параллельно оси X, и при соприкосновении с краем биополя изменяет свое качание на вертикальное, тем самым указывая на невидимое препятствие. При

определенных навыках, ощущения довольно явственные. Изменение движения маятника фиксируем точкой на схеме. Если требуется уточнение местоположения точки, чуточку оттягиваем маятник в стороны и чувствуем, как он стремится носиком вернуться в искомую точку. Переходим на следующую строчку, и повторяем, подводя маятник к предполагаемой границе биополя. Фиксируем следующую точку по изменению движения сенсора, и т.д.

1998-Ереван,
Мкртчян А.Р. д.ф.м.н., Наджанрян Г.Н. кфмн (Институт прикладных проблем физики НАН Армении)
Акопян А.В. (кафедра неврологии ЕГМУ)
1998-Наджанян Г.Н. Джанполадян Е.Г. Мелконян Н.Н. Меликсетян И.Н. Использование метода биолокации в исследованиях состояний внутренних органов человека и их реакций на слабые внешние воздействия. Биол. Ж. Армении. НАН Армении. 1998. 51(1-2) с.124-130.
2004-Мкртчян А.Р. Наджарян Г.Н. Использование феномена биолокации в исследованиях малоизученных функций мозга человека. Сознание и физическая реальность. 2004. т.9. №6. С.52-57.
2006-Наджарян Г.Н. Акопян А.В. Мкртчян А.Р. Использование феномена биолокации в исследованиях малоизученных свойств человека. Сознание и физическая реальность. 2006. т.11. №2. с.26-46.+

3.2 Пондемоторный метод определения биополя человека.

1983-Поляков Вадим Борисович (1938-1996) к.т.н., лаборатория биодинамики (биодинамических измерений), ЛПИ, Центр Перспективной диагностики, Санкт-Петербург.
Он разработал пондемоторный метод регистрации биополя –пондеромотографию.

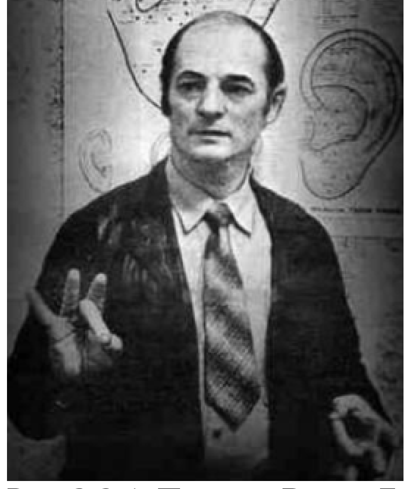


Рис. 3-2-1. Поляков Вадим Борисович.

Метод основан на пондемоторном письме, это способ письма, при котором рука двигается автоматически без сознательного контроля со стороны человека. Происходит это следующим образом. Оператор настраивается на пациента, и карандаш в его руке начинает вибрировать вокруг фигурки человека, нарисованного на листе бумаги. Через некоторое время вокруг фигурки возникает заштрихованная область, очень напоминающая картину распределения электрических полей. Будучи талантливым физиком, Поляков разработал систему обработки подобных картин с использованием современной компьютерной техники. Движения руки вводились в компьютер при помощи дигитайзера. При этом фиксировались различные параметры, пространственная картина, частота движения руки в различных областях. Эти частоты математически обрабатывались, вычислялся характерный спектр частот, индивидуальный для каждого пациента. Как оказалось, эти характеристики связаны с наличием заболеваний. Была создана библиотека пандемоторных образов больных.

1990-В.Б. Поляков. Экстрасенсом может стать каждый. Газета Люди и интересы. Третий выпуск. 1990. В интервью газете Вадим Борисович рассказал, что в 1983г. им была создана лаборатория биодинамических измерений в Ленинградском Политехническом институте (ныне это Государственный Технический университет). Эта лаборатория первоначально состояла из 5 человек, но потом разрослась до двух лабораторий и несколько десятков человек. Через некоторое время был создан творческий коллектив врачей Центр Перспективной диагностики при ленинградском обществе «Знание». При этом в Гуманитарном центре этого общества (канал Грибоедова, 92) в 1989 году были организованы первые курсы для врачей, курсы по обучению врачей экстрасенсорной диагностике и коррекции. Около 5000 человек прошли обучение по специализации врач-экстрасенс. Заключались договора с различными предприятиями. В 1990 году была организована Ассоциация прикладной парапсихологии, основателями которой явились наша лаборатория, общество «Знание» и «Красный Крест».

В Ассоциации было много различных секций и даже свой Университет с несколькими филиалами, которые готовили экстрасенсов-специалистов: для медицины-медиков, для геологии-геологов. Как говорил Поляков: «Главное для нас-это набрать хороших специалистов, а экстрасенсами они станут» (Интервью В.Б.Полякова. Экстрасенсом может стать каждый. Газета Люди и интересы. №3.1991).

Удалось разработать метод, который позволил объективизировать диагностику. Метод заключается в регистрации и анализе непроизвольных движений руки человека, его поведенческих реакций в зависимости от того, на какой объект человек настроен. Если в объекте есть аномалия, то движения это отразят. Для этого метода разработаны датчики, регистрирующие подвижность руки, ее ускорение при движений в то время, когда человек представляет себе что-то. Есть специальные рамки для работы с такими датчиками, и колебания при движении руки мы переводим в электрические сигналы. Но в основе всегда человек, затем прибор, выход на компьютер. Сделаны специальные программы обработки. Они анализируют движение руки — меряют скорость, ускорение и амплитуды перемещения.

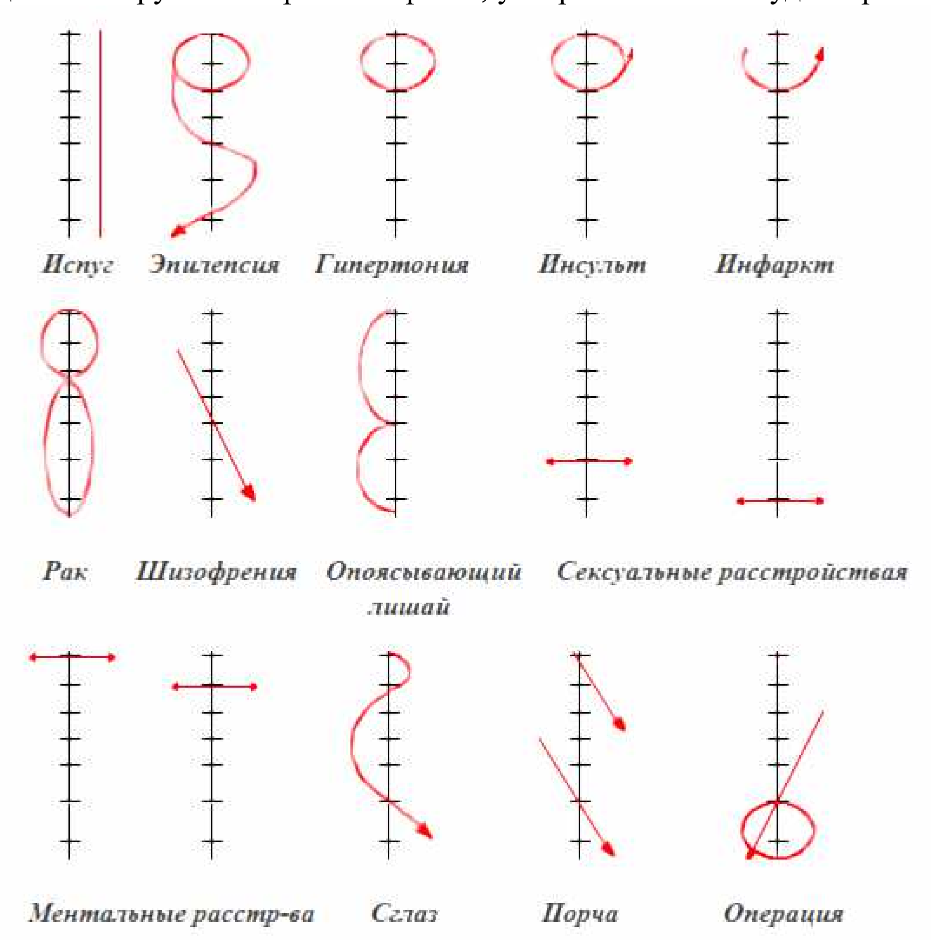


Рис. 3-2-2. Пондеомоторная регистрация энергетических потоков в теле человека для диагностики.

1982-Новиков П.П. Поляков В.Б. Суслов А.Н. Оценка напряженности работы диспетчера УВД на тренажере по данным электрофизиологических показателей и результатами дистанционных измерений его биофизического поля. Всесоюз. конф. по использованию тренажерной техники. Пермь. 1982.
1982-Поляков В.Б. Оценка возможности использования биолокационного метода для анализа динамики функционального состояния пилота. Тез. докл. III Всесоюз. науч.-практ. конф. по безопасности полетов, ОЛАГА.Л. 1982.
1991-Поляков В.Б. Практикум экстрасенса. Ч.1, 2. 1991.
1996-Поляков В.Б. Теория и практика экстрасенсорных взаимодействий. Парапсихология и психофизика. 1996. №1. с.25-62.
1997-Поляков В.Б. Статистическая проверка эффективности экстрасенсорной диагностики врачей. Парапсихология и психофизика. 1997. №1. с.99-102.+

3.3 Строение ауры в виде слоев.

3.3.1 Семь слоев ауры в восточных философиях.

Наиболее детально строение ауры представлено в восточных философиях индуизма. В разных школах отмечают от пяти до семи «оболочек» или «тел». Наиболее часто выделяют следующие: эфирное (астральное), эмоциональное (мир эмоций), ментальное (мир мыслей), каузальное (причинное, или кармическое), буддхическое (душа) и атмическое (высшее, или истинное «Я») тела.

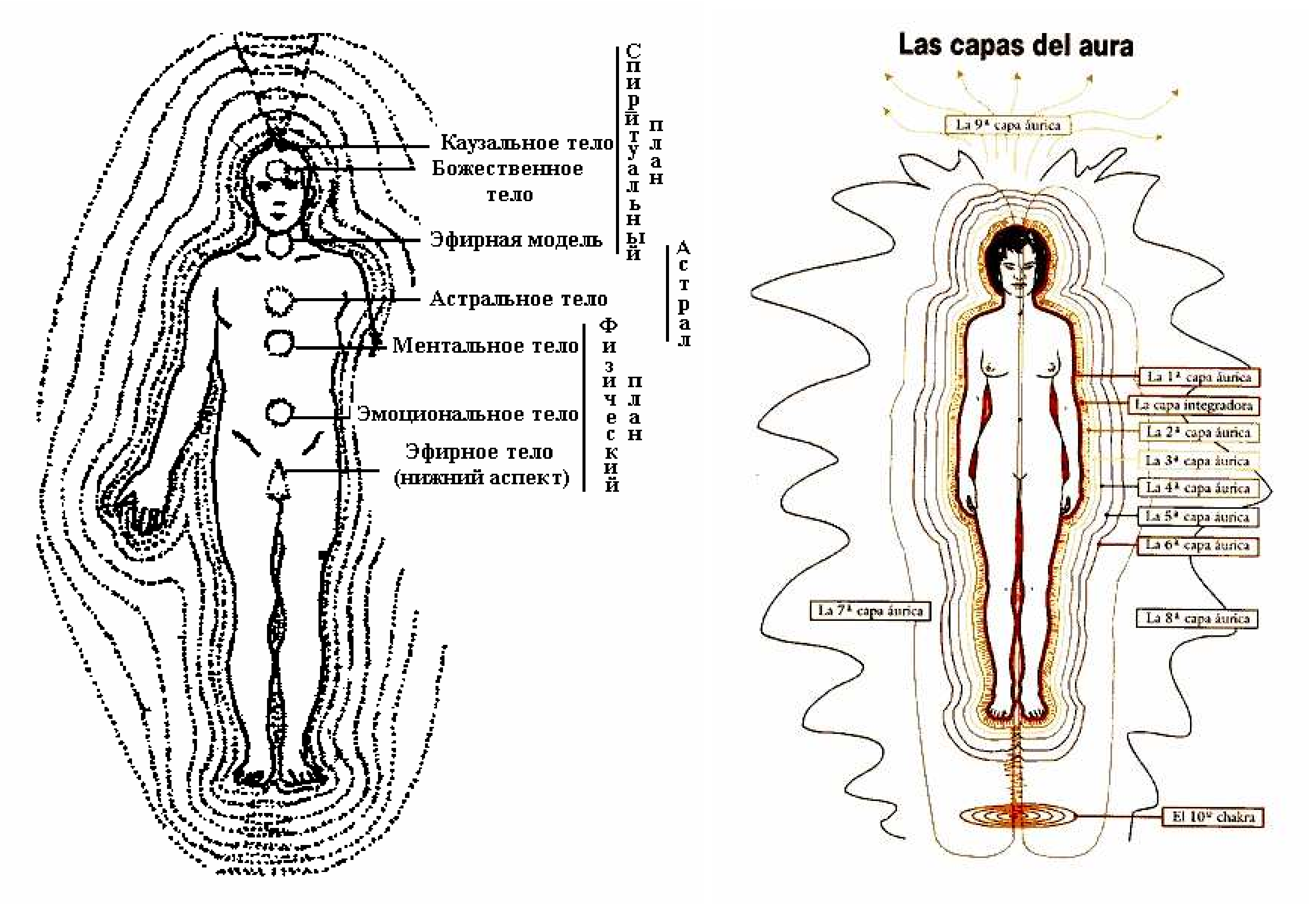


Рис. 3-3-1. Строение поля ауры из семи слоев.

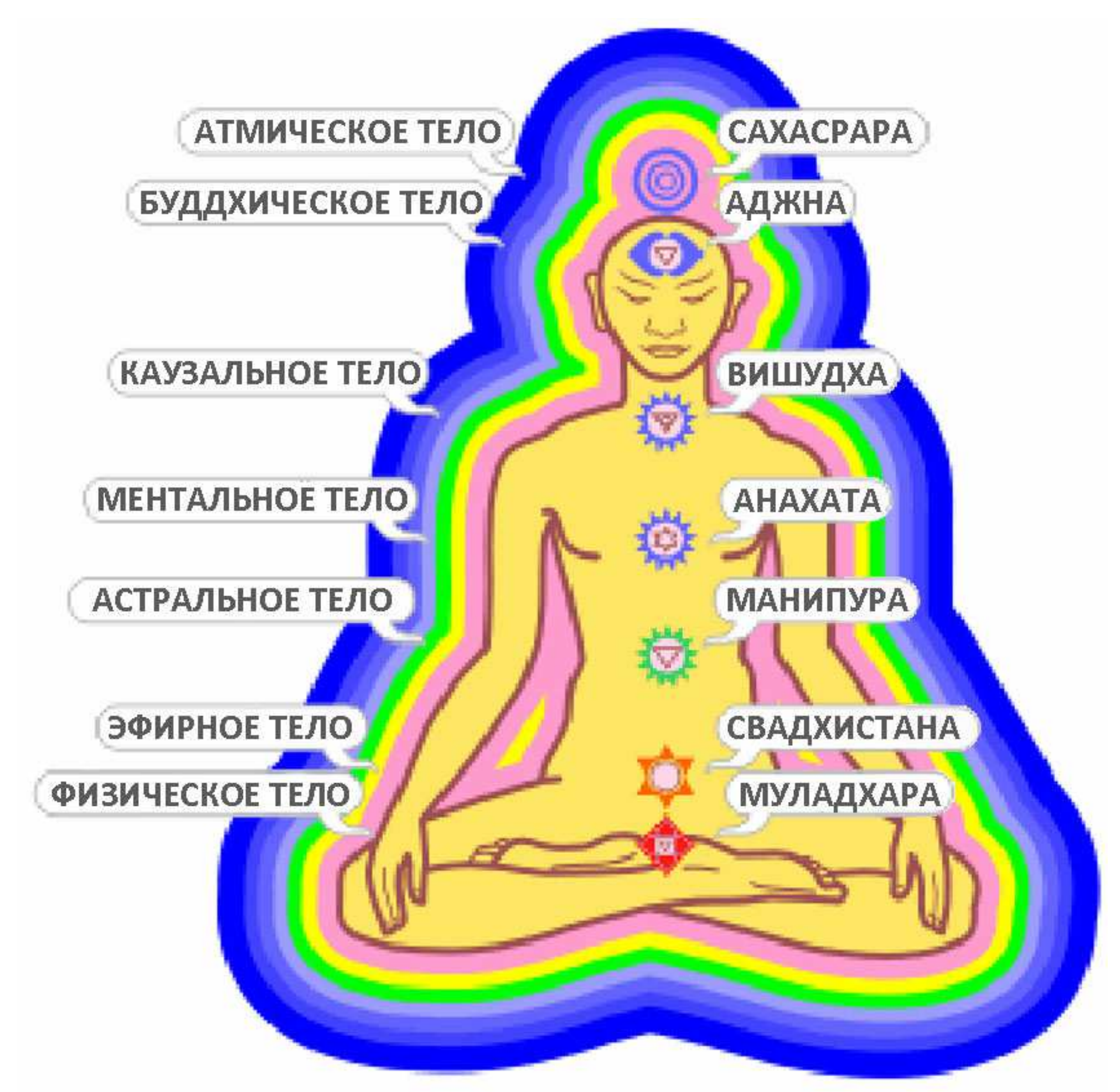


Рис. 3-3-2. Строение аура человека.

Таблица. Размера ауры человека по Бреннан.

№	Наименование	Размер
1	Эфирное тело	0,5-5см
2	Эмоциональное тело	4-10см
3	Ментальное тело	8-20см
4	Астральное тело	15-40см
5	Эфирное тело	45-60см
6	Небесное тело	60-73см
7	Казуальное тело	76-107см

1970-Интересные результаты исследования тонких тел человека были получены группой ученых под руководством профессора **Г.Заднепровского** в одном из закрытых НИИ. Еще в 70-х годах они зарегистрировали шесть оболочек человека, постоянно летящих в пространство Вселенной с немыслимой скоростью (гораздо больше скорости света). Выяснилось, что они несут в себе информацию обо всех событиях, мыслях и эмоциях человека от момента его рождения до момента смерти физического тела. Фактически эти шесть информационных полей, которые мы отправляем в космос «работают» как передатчики. Ученые пришли к выводу, что каждый человек является чем-то вроде устройства, передающего во Вселенную всю информацию о себе. Но раз есть передатчик, должен существовать и приемник!
1995-Несмелова А. Всевидящее око Космоса. Тайная власть. 1995. №11. с.3.

3.3.2 Строение ауры, полученное с помощью прибора ИГА-1.

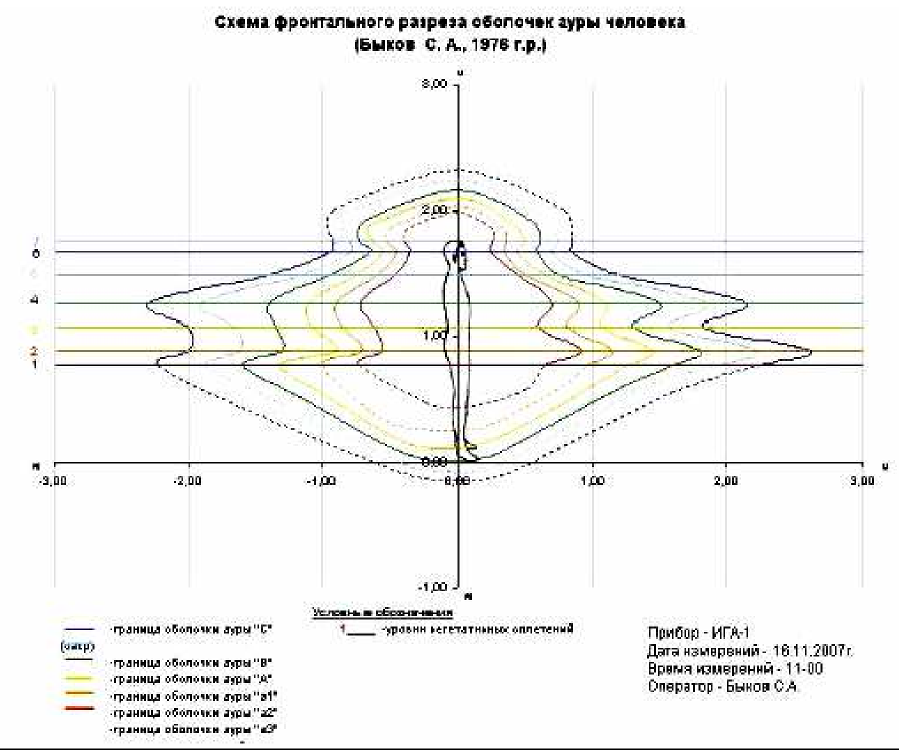


Рис. 3-3-3. Результат измерения биополя человека прибором ИГА-1.

2013-Андреев А.А. Демьянов В.А. Кравченко Ю.П. Опыт исследования биополя человека (ауры) с помощью аппаратуры ИГА-1 для исследования энергетики применительно к оценке эффективности средств защиты человека от воздействия геофизических излучений.

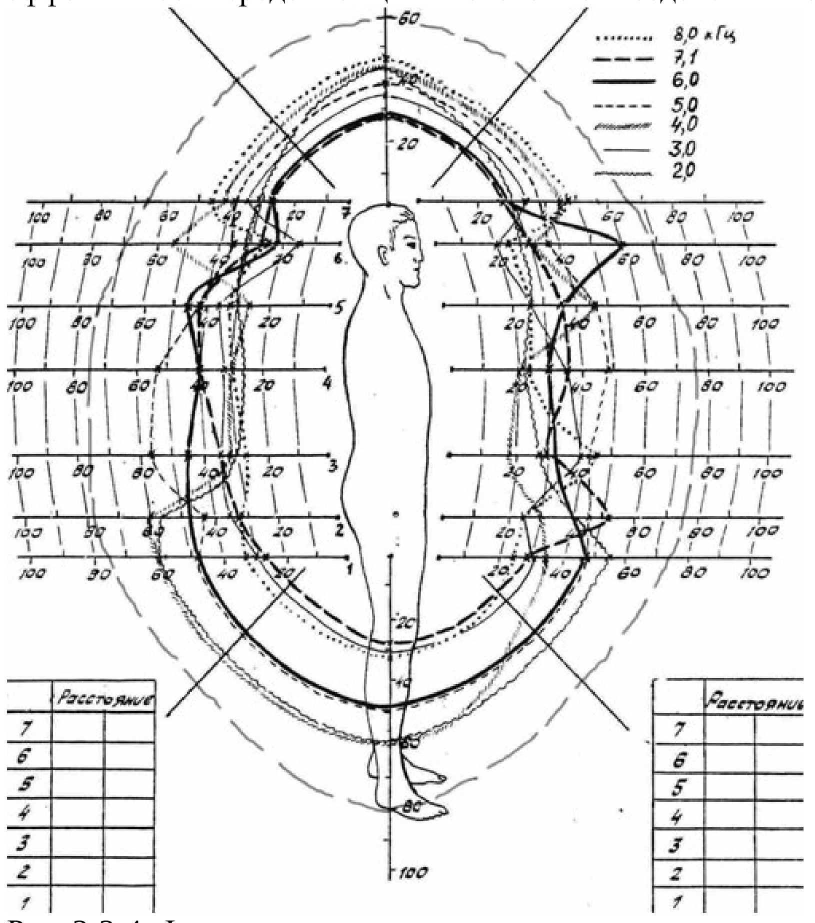


Рис. 3-3-4. Фазоауротопограммы для различных частот в диапазоне от 2 до 8 кГц с шагом 1 кГц.

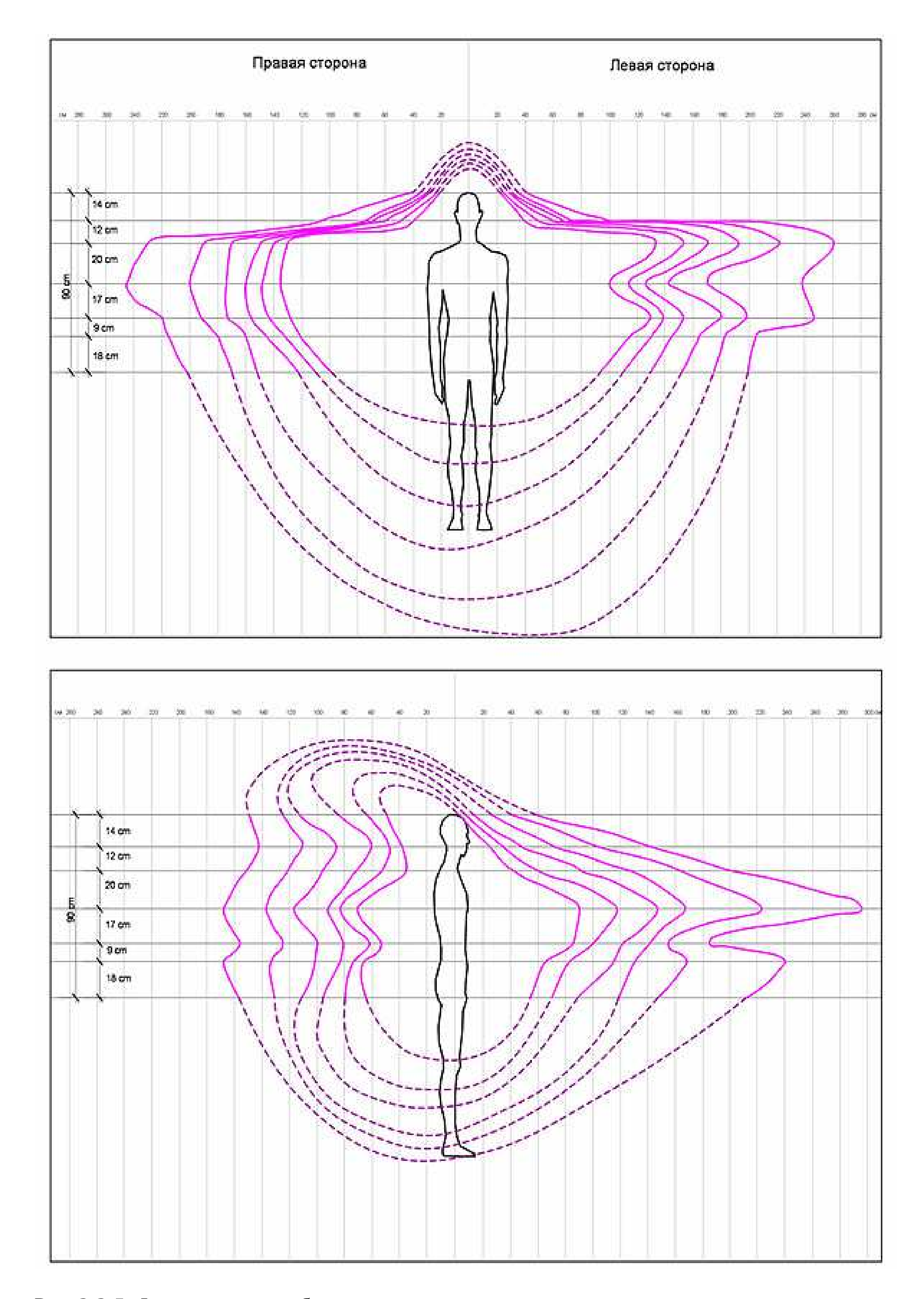


Рис. 3-3-5. Фазоаурограммы биополя человека.

В центре «Ровно-Суренж» разработали методику, позволяющую уверенно замерять до 8 оболочек ауры, хотя реально оболочек больше. Самые ближние к телу человека оболочки (ближе 20см) не замерялись. Вероятно, существуют оболочки на расстоянии более 7м. Их пока не удалось замерить из-за ограниченности технических возможностей аппаратуры.

Средние размеры оболочек: А=1,0м, В=1,4м, С=2,2м, Д=4,0м, Е=7,0м.

При наблюдении динамики поведения оболочек оказалось, что изменение размеров различных оболочек не связаны, и каждая ведет себя индивидуально. Каждый человек может ментально управлять размерами своих оболочек, активировать их. По мере увеличения возраста человека возрастает активность дальних оболочек, и уменьшается активность ближних к телу оболочек.

2009-Андреев А.А. Юыков С.А. Демьянов В.А. О физическом механизме проявления тонкополевых структур в трехмерном пространстве. (К вопросу об измерении «тонких» полей аппаратурой ИГА-1). 1-я конференция Торсионные поля. М. 2009. с.190-208.+

ИЦ «Ровно-Суренж», удалось замерить ауру энергетического двойника (копии) человека. Отличие примененной методики от стандартной, заключается в том, что прибор закреплен на вертикальной штанге неподвижно, а перемещается исследуемый объект. То есть, измеряются параметры принадлежащие только исследуемому объекту. Вероятность замеров параметров от других объектов (геопатогенных сеток, фантомов и т.п.) практически исключается. Следует заметить, что если в эзотерических источниках двойник располагается (смотрит) в том же направлении, что и физическое тело человека, то реально (по характеру ауры) видно, что он развернут по отношению к телу человека на 180° (смотрит назад).

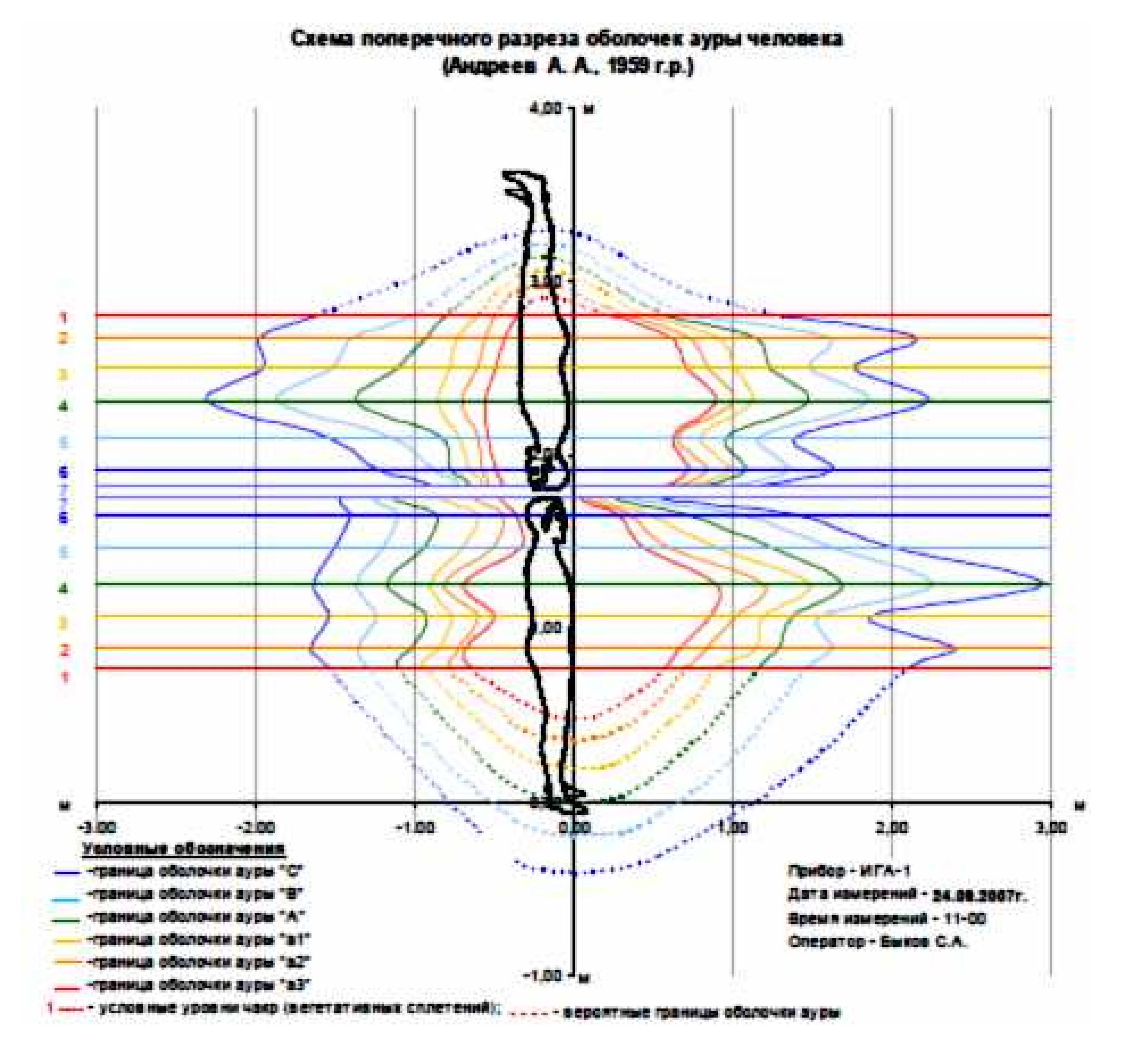


Рис. 3-3-6. Биополе человека и его двойника.

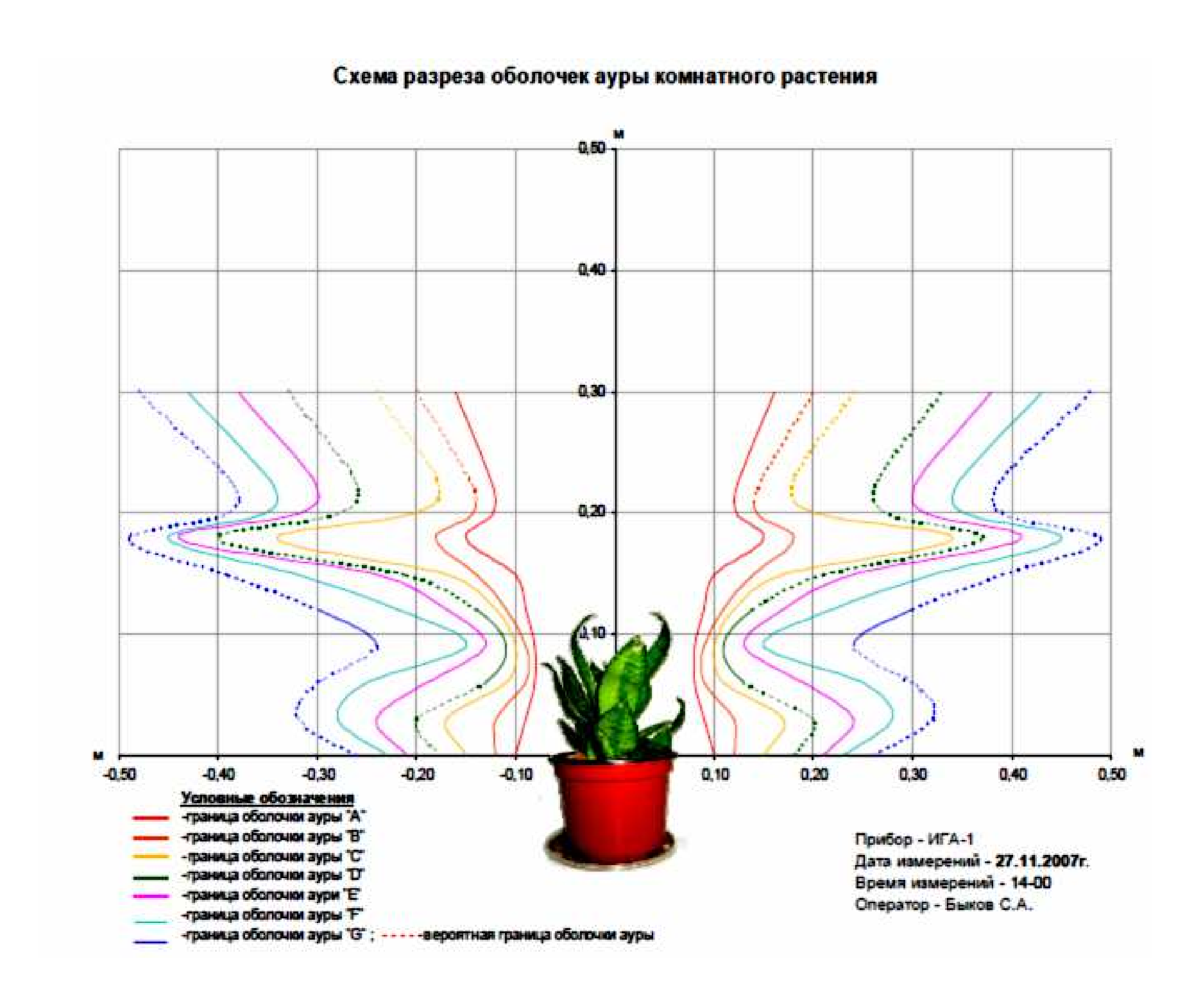


Рис. 3-3-7. Биополе растения и его двойника.

3.3.3 Структура слоев ауры, определяемая методом биолокации.

В многочисленных экспериментах установлено, что если испытуемый стоит неподвижно, а оператор подходит к нему с рамкой, зажатой в левой руке, то:
-при приближении вплотную к испытуемому рамка отклоняется в одном направлении,
-на расстоянии 5-15см от тела есть область шириной 1-2см, в которой рамка вообще не отклоняется,
-при большем удалении от испытуемого рамка отклоняется в другую сторону.

В биолокационных исследованиях человека выявлен эффект анизотропии. Угол отклонения рамки при измерении поперек изображения человека (или непосредственно) всегда больше, чем при измерении вдоль тела. Коэффициент такой анизотропии колеблется в пределах 1,4-2,5. Обнаружено, правда, несколько исключений, в том числе изображение на фотографии Туринской плащаницы и портреты Леонардо да-Винчи.

Длина волны колебаний энергополя в ногах примерно в 3 раза меньше, чем в области головы того же человека.

Для человека характерны разные длины стоячих волн: голова 120 см, грудь 65 см, ноги 30 см.

У разных людей длина стоячей волны различна. Зависит она и от актуального состояния человека, например длина стоячей волны изменяется у психотерапевта и гипнотика в период проведения сеанса гипноза, у экстрасенса–целителя в момент оказания воздействия на пациента (если, конечно, воздействие действительно оказывается), и т.п.

3.3.4 Кильнер, три слоя ауры.

1911-Вальтер Джон Кильнер (Walter J. Kilner) (1847-1920), английский врач.
Кильнер проводил наблюдение ауры с помощью специального экрана. Он описал три слоя светящейся дымки вокруг всего тела:
а-эфирный двойник, темный слой толщиной 5мм, наиболее близкий к коже и округленный,
б-внутренняя аура, парообразный слоем толщиной 2см, распространяющимся перпендикулярно от тела,
в-внешняя аура, более отдаленное от тела, тонкое наружное свечение с неопределенными контурами шириною около 15см.

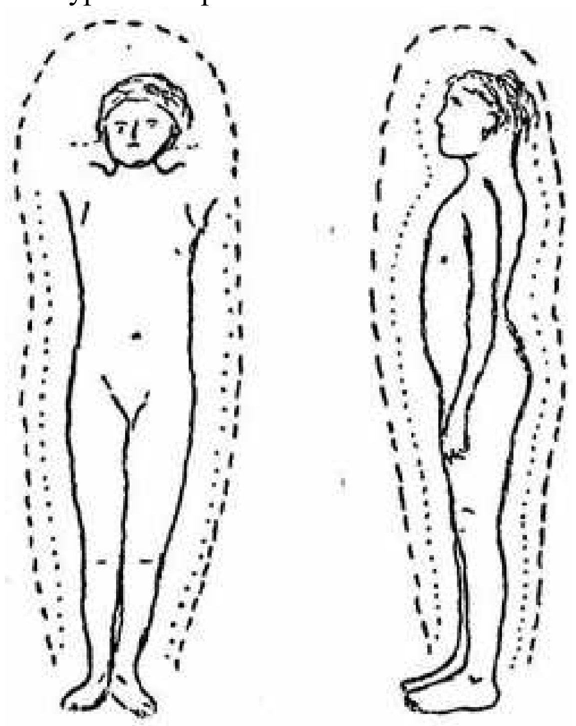


Рис. 3-3-8. Аура здорового мальчика.

3.3.5 Наблюдение ауры с помощью специальных очков.



Рис. 3-3-9. С помощью специальных очков можно наблюдать один тонкий слой ауры толщиной 5 см, прилегающий к телу.

3.3.6 Нарушения формы ауры.

Экстрасенсы могут видеть ауру человека или ощущать ее руками. Они могут регистрировать нарушения формы ауры.

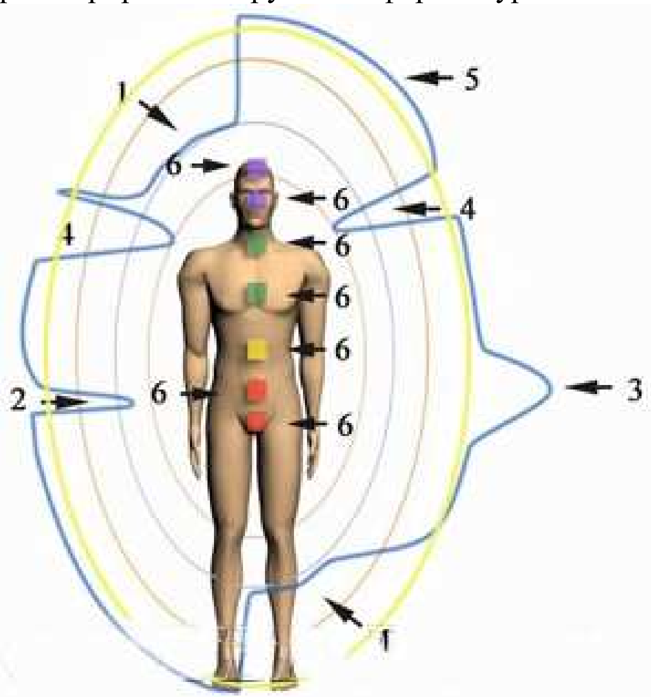


Рис. 3-3-10. Нарушения формы ауры. 1-родовое проклятие, 2-пробой, 3-отток, 4-блок (закрытие чакры), 5-аура, 6-чакры.

3.3.7 Лучи в Ауре.

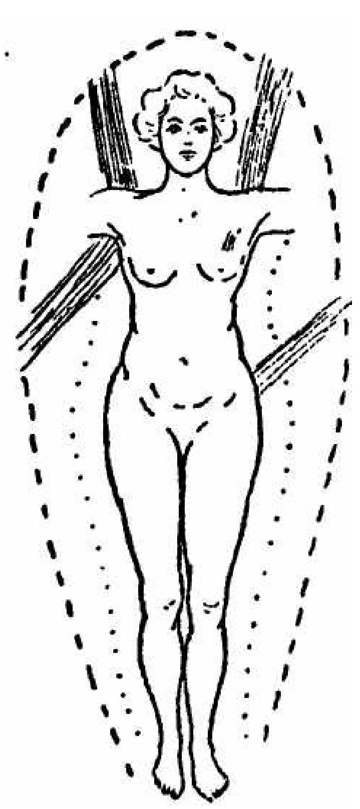


Рис. 3-3-11. Лучи в ауре здоровой женщины, по наблюдениям Кильнера с помощью специального светофильтра.

Штайнер считал, что творческие натуры, у которых много плодотворных мыслей, отличаются излучением как бы из одной определенной точки различных светлых цветовых оттенков. Вообще все, указывающее на духовную активность, выражается более всего лучами, которые распространяются изнутри, тогда как все, имеющее животное происхождение, принимает форму неправильных облаков, носящихся внутри ауры.

Кроме лучей в ауре иногда наблюдаются области повышенной прозрачности ауры-пятна диаметром 8-10 сантиметров и располагающиеся на различном удалении от тела: от 5 сантиметров до 1,5 метров. Иногда выявляются фокусы сероватого затемнения такой же формы и размеров.

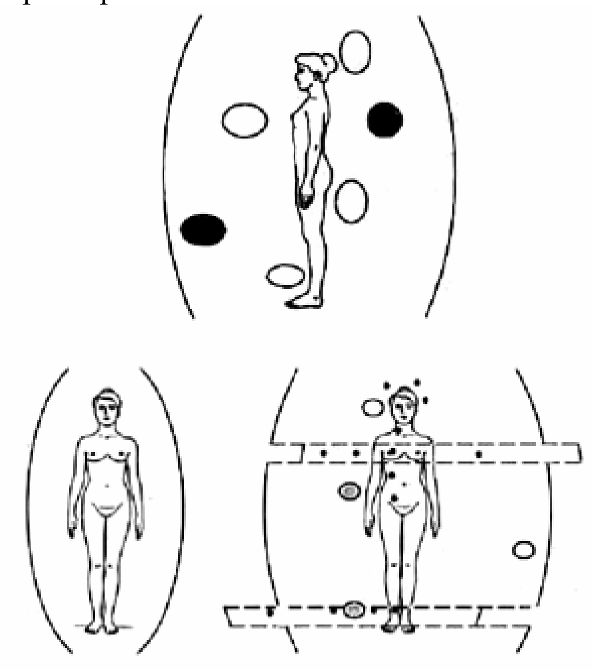


Рис. 3-3-13. Сферические неоднородности в ауре.

Наблюдение ауры с помощью специальных очков.

Структура ауры неоднородна, и после определенной тренировки можно различить лучистую и гранулированную структуру слоев ауры, а также неперманентные феномены аурической энергии: это лучи и пятна, которые могут исчезать так же внезапно, как и появляться, в то время как другие феномены остаются неизменными в течение всего сеанса наблюдения ауры. К этим феноменам относятся:

-пятна, появляющиеся внутри и вне ауры, которые затем полностью отделяются от тела;

-лучи, проходящие от одной части тела к другой;

-лучи, выходящие непосредственно от тела, и идущие в пространство.

Например, когда рука отводится на небольшое расстояние от туловища, один или несколько лучей могут соединить руку с туловищем. В этом случае, кажется, они проистекают от туловища к руке, а не наоборот, потому что лучи перпендикулярны туловищу, а к руке проходят под различным углом. Этот эффект дает широкое поле для групповых экспериментов по испусканию и наблюдению лучей энергии от одного человека к другому.

Возможно также наблюдать взаимодействие аур нескольких людей-лучи, идущие от одного человека к другому. Подобный эффект может быть, например, получен, если один человек держит свою руку на небольшом расстоянии от любой части тела другого человека. В этом случае между рукой одного человека и телом другого будут проходить лучи аурической энергии. Эти лучи наиболее яркие из всех, и могут наблюдаться в любой части тела, проходя от одной части тела к любой другой, при условии, что эти две части расположены достаточно близко друг к другу, и между ними не слишком большой угол.

3.3.8 Различия в ауре мужчин и женщин.

При наблюдении ауры человека с помощью специального экрана Кильнер выявил различия в ауре мужчин и женщин.

Аура мужчин окружает голову более менее равномерно со всех сторон, обычно на 3-4 дюйма превышая ширину плеч. Когда мужчина стоит лицом к наблюдателю, подняв руки вверх и положив их на голову, его внешняя аура сбоку от туловища выглядит более узкой, чем около головы, и повторяет контуры тела обычно на расстоянии не более 4-5 дюймов (приблизительно пятнадцатая часть от роста тела). При изучении в профиль внешняя аура будет иметь примерно такую же ширину за спиной, как и по бокам, и почти такую же спереди. Она простирается вниз до конца нижних конечностей, хотя имеет там несколько меньшую протяженность. Аура вокруг рук в целом похожа на ауру вокруг ног, но обычно она шире вокруг кистей и всегда продолжается довольно далеко за кончиками пальцев. Внутренняя аура обычно имеет ширину от 2 ½ до 3 ½ дюймов и везде повторяет контуры тела.

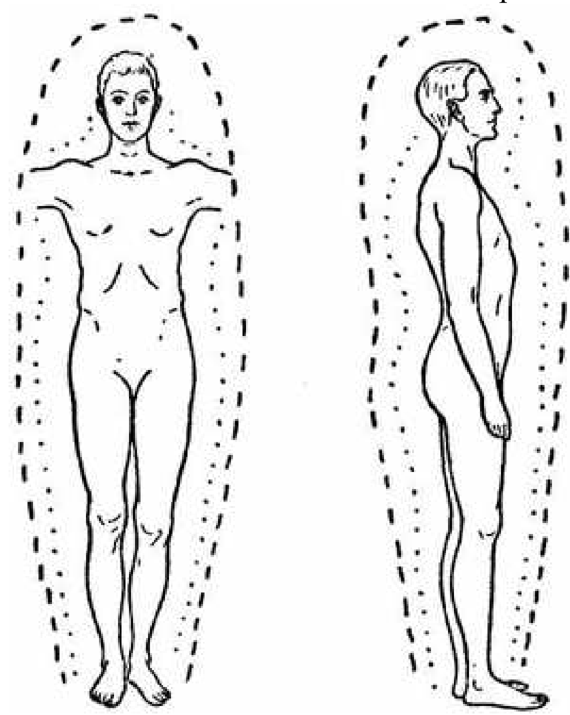


Рис. 3-3-13. Аура здорового мужчины.

Аура женщины обладает особой формой. Над плечами, вокруг головы, рук и кистей она очень похожа на мужскую. Различие сразу становится очевидным, как только женщина поворачивается к наблюдателю лицом и кладет руки на голову: вокруг туловища ее аура гораздо шире, чем у мужчин, причем ширина ауры увеличивается сверху вниз вплоть до уровня талии, где достигает максимума; отсюда аура начинает постепенно сужаться к лодыжкам. Яйцеобразная форма-самая совершенная, но иногда у здоровых женщин аура начинает резко сужаться к нижней части бедер; отсюда она продолжается вниз, уже почти не меняя своей ширины или только немного сужаясь. Такое постепенное сужение трудно выразить словами, поэтому будем просто говорить «повторяет контуры конечностей» и т.п. Конечно, это не совсем точно, но общее впечатление такое выражение передает.

Когда женщина становится к наблюдателю боком, аура за ее спиной оказывается шире, чем перед грудью, причем наиболее широкая часть из-за изгиба спины приходится на уровень поясницы. Граница ауры должна опускаться по прямой линии от плеч до ягодиц, находясь на равном расстоянии от тела в обоих названных точках. Далее она должна опускаться вниз, повторяя контуры бедер и ног. Напротив молочных желез туман нередко бывает более ярким. Очевидно, его усиление зависит от функциональной активности молочных желез, поскольку проявляется во время беременности и лактации, а иногда (но в меньшей степени) накануне, во время и сразу после менструации. Однажды сформировавшись, женская аура не испытывает каких-либо существенных изменений со временем; нарушить ее может только болезнь.

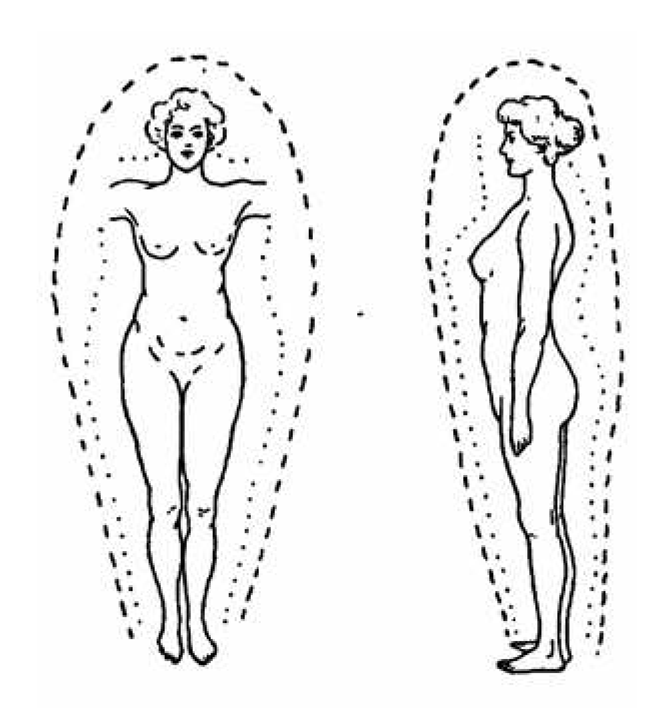


Рис. 3-3-14. Аура здоровой женщины.

3.4 Полярность биополя человека.

Биополе различных людей имеет различную интенсивность и различный знак: положительный или отрицательный. Знак биополя может быть отрицательным как с момента рождения, так и в результате тяжелого хронического заболевания. Интенсивность биополя зависит от эмоционального состояния и состояния сознания: во время сна амплитуда биополя снижается, а у людей с отрицательным биополем даже падает до нуля. Это обстоятельство может служить объективным признаком изменения состояния сознания: бодрствование, сон поверхностный или глубокий. Контроль биополя физического тела позволяет объективно судить о моменте наступления смерти. Биополе мертвого человека имеет отрицательный знак.

Люди с отрицательным полем воспринимаются окружающими как «энергетические вампиры.

Люди творческого склада ума имеют, как правило, достаточно интенсивное биополе положительного знака. Для скептиков с практическим умом характерно наличие отрицательного биополя.

Поток энергии в теле человека. Через голову проходит общий центральный энергопоток биополя через Сахасрара-чакру, идущий далее вдоль позвоночника и выходящий из тела через Муладхара-чакру (в промежности). Таким образом, энергия входит сверху в голову и выходит вниз.

Тело человека пронизывается электрическим током, текущим снизу вверх или сверху вниз. Разница в направлении биотока объясняется гравитационно-электрическим эффектом. Днём в связи с этим эффектом голова человека заряжена отрицательно, а ступни ног положительно, ночью-наоборот.

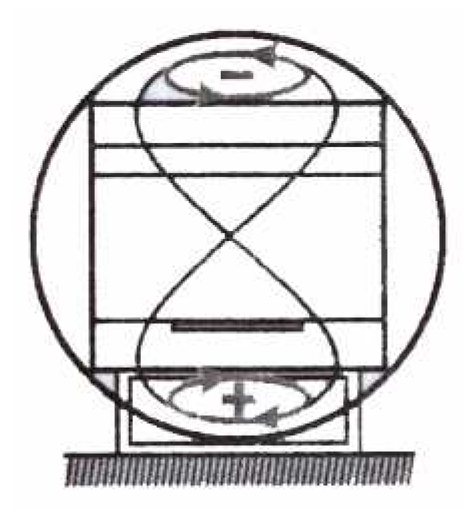


Рис. 3-4-1. Биополе пчелиной семьи похоже на биополе человека и представляет собой шар, в верхней части которого вращение поля имеет левую поляризацию, а в нижней-правую поляризацию.

1929-Eeman Leon Ernst (1889-1958) английский исследователь. Разработал экраны Eeman, создал теорию X-лучей. Разработал биоцепи Eemana на основе медных проводов и экранов из медной сетки. Данное соединение обладает лечебным свойством, способствует исцелению и релаксации.

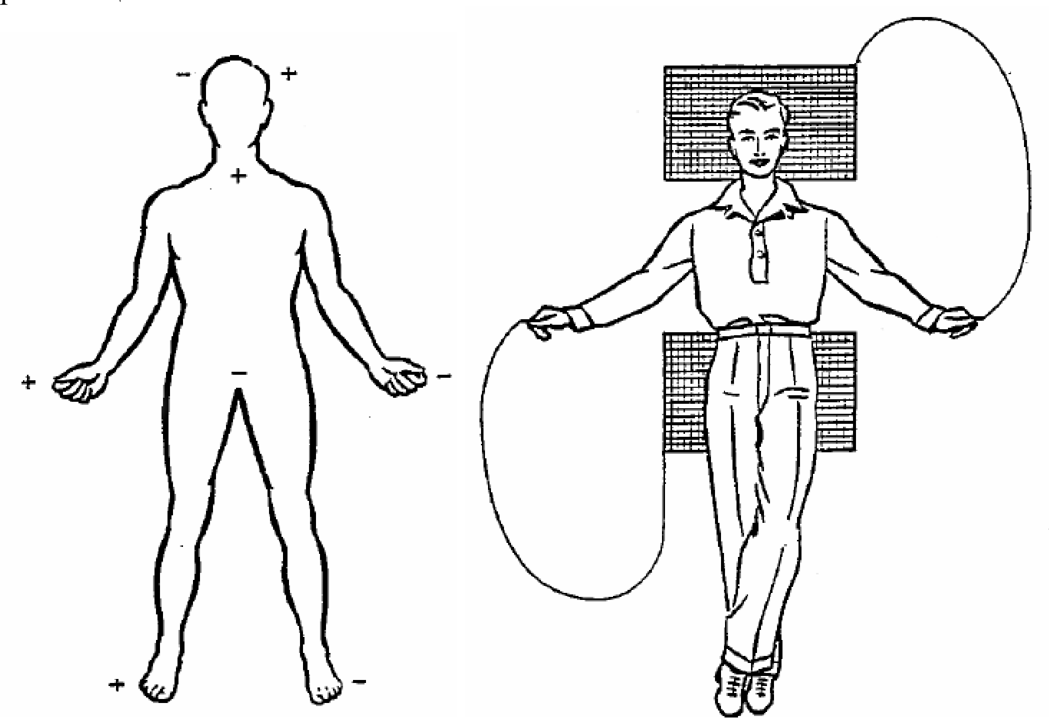


Рис. 3-4-2. Полярность для тела человека.

Заземление человека.

В исследованиях отмечается полезности заземлении тела во время сна. Исследователи считают, что при заземлении тела во время сна осуществляется естественная защита от статического электричества и излучаемых электрических и электромагнитных полей. При этом расслабляется мускулатура, улучшается качество сна, имеются доказательства улучшения здоровья у людей с проблемами дыхательных путей, астматиков, больных ревматоидным артритом, людей с повышенным кровяным давлением и др. при заземлении тела человека его энергетическое поле не определяется как с помощью ИГА-1, не фиксируются с помощью крутильных весов, так и методами биолокации.

Grounding the human body to neutralize bio-electrical stress from static electricity and emfs. A. Clinton Ober Ventura, CA http://www.esdjournal.com/index.htm

----
2003-Ланда Виль Ефимович.
Внутреннее биополе человека (аура) представляет собой диполь. От головы до паховой линии в 95% случаев оно заряжено положительно, ниже заряжено отрицательно. Правая боковая сторона человека по всей длине имеет положительный заряд, левая-отрицательный. 5% людей имеют обратный заряд диполя.

По интенсивности проявления биолокационного эффекта обнаружена устойчивая ритмичность. Установлено три вида энергопауз.
-внутримесячные (продолжительность 4-6 дней),
-внутрисуточные (появление 10 минутных энергопауз через каждый час, и двух-длительностью от 45мин до 2-х часов с интервалом в 12 часов). Дневная энергопауза у большинства людей в 12-14 или 15-17 часов.
-внутричасовые (1-2 минутных энергопауз в течении каждого часа).
Во время энергопауз происходит исчезновение биолокационного эффекта у операторов.
2003-Ланда И.В. Ланда В.Е. Мнения ученых о природе биополя. Природные факторы и биолокация. 2003. с.48-57.+

Четыре типа людей в зависимости от поляризации тела.

Если провести измерения, держа рамку в левой руке, и подходя к испытуемому сзади, спереди, со стороны левого плеча и со стороны правого плеча, то четко выявляются четыре типа поляризации энергетики. Стрелка к испытуемому указывает на такой разворот рамки, который мог бы быть вызван потоком некоторой среды к нему, что соответствует "притяжению" рамки. Стрелка от испытуемого, напротив, соответствует-"отталкиванию" рамки от него. Испытуемый условно изображен сверху треугольником, с вершиной со стороны груди и основанием со стороны спины.

При фиксации рамки кистью правой руки направления отклонения рамки меняются на обратные, при сохранении величины угла отклонения.

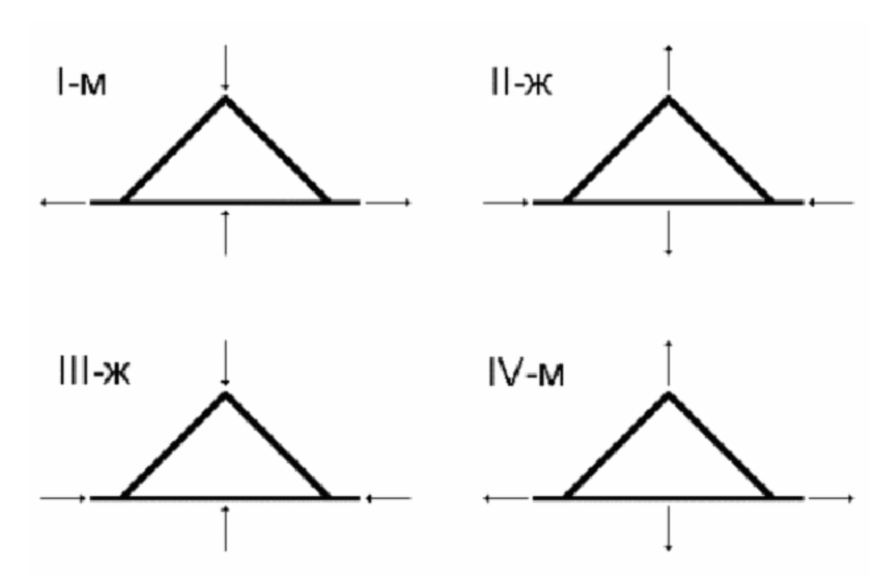


Рис. 3-4-3. Четыре типа людей в зависимости от направления поля вокруг тела.

Два типа людей в зависимости от поляризации рук.

В зависимости от того, какая рука имеет положительный заряд, а какая-отрицательный человек является либо правшой (положительный заряд-правая рука) или левшой (положительный заряд-левая рука). При этом не обязательно человек знает, что он левша, и привык пользоваться правой рукой как обычно.

Различные типы людей в зависимости от величины и поляризации рук.

С помощью биометра Барадюка определяют величину отклонения стрелки при поднесении левой и правой руки. Для каждой руки возможны три варианта: (-) стрелка отталкивается, (0) стрелка не двигается, (+) стрелка притягивается. Таким образом, анализируя реакцию на две руки получаем всего 9 различных вариантов.

В норме справа-притяжение 3 градуса, слева-отталкивание 1 градус. Число градусов при этом не важно, важно только отношение 3/1. Это означает, что с правой стороны человек поглощает флюиды (3), а с левой стороны человек излучает флюиды (1). Часть флюидов задерживается в организме, усваивается.

Разберем различные случай, (реакция правой руки, реакция левой руки):

1-(+3,-1) норма,
2-(0,0) застой, апатия,
3-(+,0) накопление сил,
4-(+,+) только поглощение, ничего не излучает,
5-(+,-) эволюция, переход от материального к духовному, умственная работа,
6-(-,+) инволюция, переход от духовного к материальному, физическая работа,
7-(-,-) возбуждение, отдача энергии,
8-(0,-) умственное переутомление, истощение,
9-(-,0) физическое переутомление.

1914-Лиханов А.А. Скрижали мага или руководство к развитию психических способностей человека. Петроград. 1914.+

Входящий и исходящие потоки энергии из тела человека.

Проведем измерения потоков с правой и левой стороны с помощью биометра. Так как точная калибровка отсутствует, то имеет значение не абсолютное значение этих величин, а их отношение. Эти два значения можно пронормировать так, что их сумма постоянна. Тогда возможные значения исходящего и входящего потока можно представить в виде точке на границе квадрата.

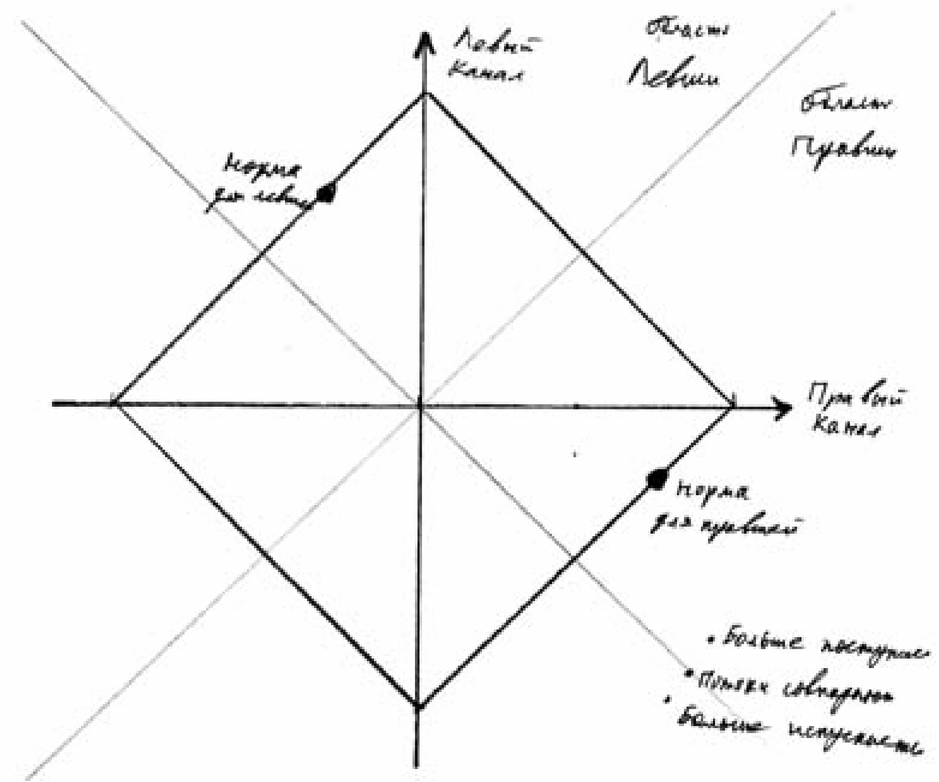


Рис. 3-4-4. Входящий и исходящие потоки энергии из тела человека.

3.5 Биополе чакр.

3.5.1 Расположение чакр.

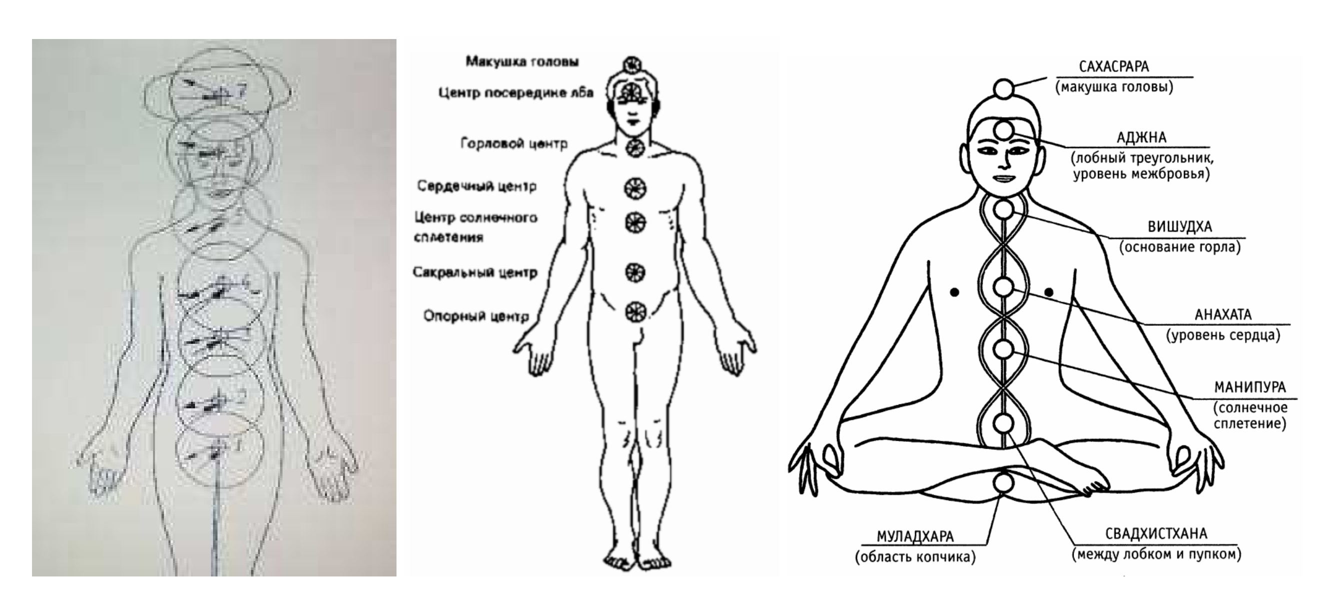


Рис. 3-5-1. Семь основных чакр.

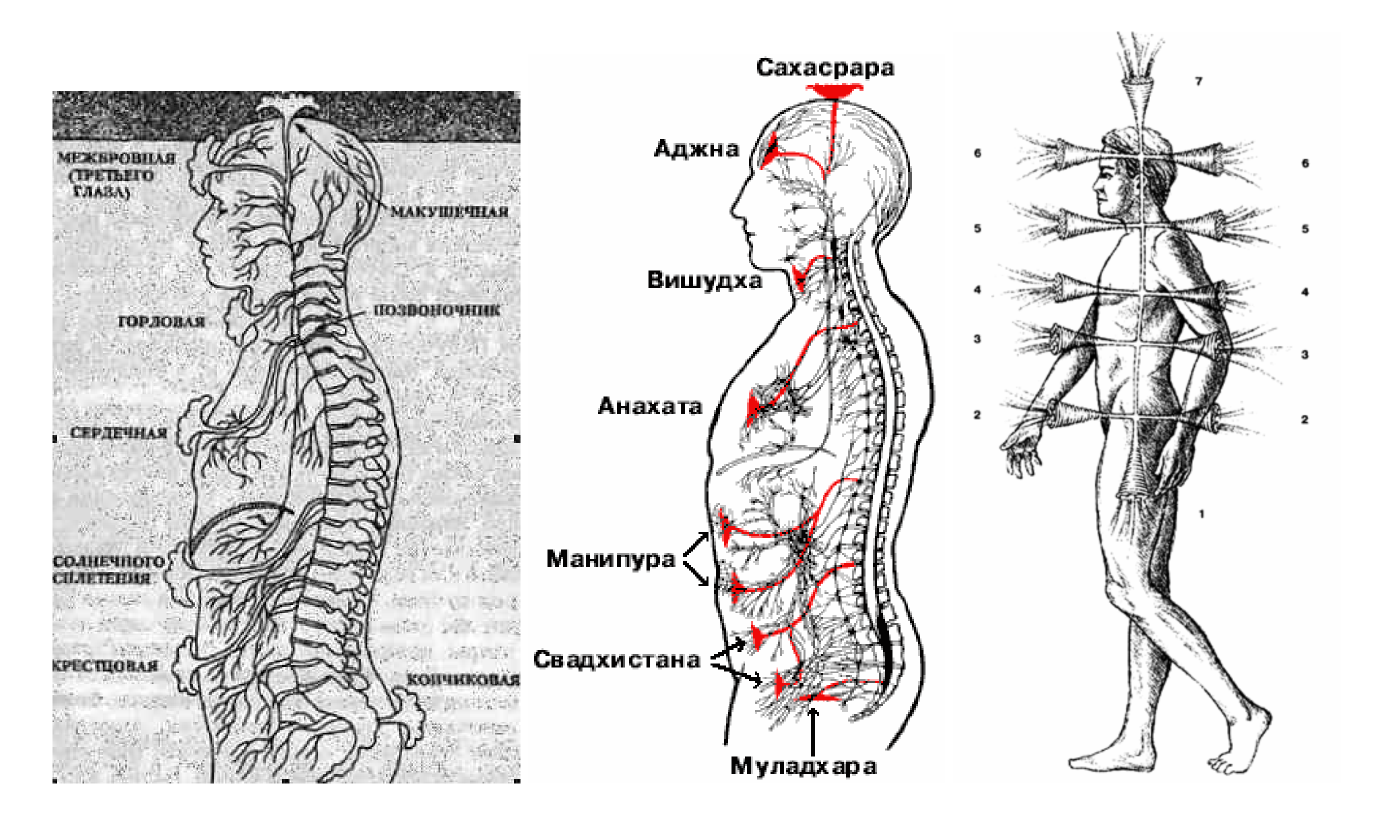


Рис. 3-5-2. Семь чакр и вегетативная нервная система.

п.п.	Чакры	Нервные плексусы	Физиологические системы	Акупунктурные меридианы
1	Муладхара (muladhara)	Копчиковый ганглий	Урогенитальная система	-
2	Свадиштхана (swadhistana)	Крестцовый ганглий	Урогенитальная система	Меридиан эндокринный,

				Меридиан почек
3	Манипура (manipura)	Солнечное сплетение	Пищеварительная система	Меридиан желудка, Меридиан селезёнки и поджелудочной железы
4	Анахата (anahata)	Симпатическая ветвь сердечного ганглия	Кровообращение	Меридиан сердца, Меридиан перикарда
5	Вишуддха (visshuda)	Шейный ганглий	Дыхательная система	-
6	Аджна (ajna)	Гипофиз, промежуточный мозг	Автономная нервная системы, гормональная система	-
7	Сахасрара (sahasrara)	Головной мозг	Нервная система в целом, все системы и органы, располагающиеся в голове	-

Рис. 3-5-3. Связь чакр с физическим телом.

№	Чвкра	Положение	Органы	Цвет	Нота	Био поле	Элемент
1	Муладхара	Промежность	Кишечник, система кровообращения, половая потенция	Красный	До	-1м	Земля
2	Свадхистхана	Ниже пука	Печень и желчный пузырь, желчные протоки, двенадцатиперстная кишка	Оранжевый	Ре	+1м	Вода
3	Манипура	Солнечное сплетение	Почки, печень, селезенка	Желтый	Ми	-1м	Огонь
4	Анахата	За грудиной	Легкие, сердце, центр равновесия, желудок	Зеленый	Фа	+1м	Воздух
5	Вишуддха	Низ горла	Центр дыхания, кровообращения, легкие, глаза, почки.	Голубой	Соль	+1м	Эфир
6	Аджна	Центр головы	Воздействие на все тело, разум, восприятие и передача информации	Синий	Ля	-1м	Разум
7	Сахасрара	макушка	Осуществляет связь энергетической системы человека с Космосом.	Фиолетовый	си	-1м	

Номер	1	2	3	4	5	6	7
Название	муладхара	свадхистхана	манипура	анахата	вишудха	аджна	сахасрара
Название	muladhara	swadhistana	manipura	anahata	visshuda	ajna	sahasrara
Название	основная	сакральная	Солнечного сплетения	сердечная	горловая	лобная	коронная
Область	копчик	Между лобком и пупком	Солнечное сплетение	сердце	горло	межбровье	макушка
Тело	физическое	эфирное	астральное	душевное	кармическое	ментальное	духовное
Физиологическая система	репродуктивная	урогенитальная	пищеварительная	кровообращение	дыхательная	нервная	церебральная
Эндокринная	гонады	Клетки лейдига	надпочечная	тимус	щитовидная	гипофиз	шишковидная
Стихия	земля	вода	огонь	воздух			
Цвет	красный	оранжевый	желтый	зеленый	голубой	синий	фиолетовый
Элемент	железо	никель	магний	калий	кобальт	марганец	литий
мантра	лам	вам	рам	пам	хам	ом	аум
фигура	куб	икосаэдр	тетраэдр	октаэдр	октаэдр	додекаэдр	Додекаэдр

Рис. 3-5-4. Связь чакр с различными характеристиками.

Чакр в человеческом теле около 280. Семь чакр, о которых постоянно пишут в литературе, самые крупные, их легко видят сенситивы. Остальные чакры гораздо меньше и их трудно разглядеть, но можно. Чарльз Лидбитер интерпретирует чакры как "завихрения на поверхности эфирного тела".

Диагностика состояния чакр с помощью рамок. Скрещивание рамок говорит о блокировке чакры-чакра закрыта. Далее можно определить степень раскрытия чакр, пользуясь такой условной градацией:-отклонение рамки на 15° соответствует 1 баллу;-отклонение рамки на 30° соответствует 2 баллам;-отклонение рамки на 60° соответствует 3 баллам;-отклонение рамки на 90° соответствует 4 баллам;-поворот рамки на 180° соответствует 5 баллам.

Поток энергии. Через голову проходит общий центральный энергопоток биополя (через Сахасрара-чакру), идущий далее вдоль позвоночника и выходящий из тела через Муладхара-чакру (в промежности). Таким образом, энергия входит сверху в голову и выходит вниз.



Рис. 3-5-5. Различные типы чакр.

3.5.2 Свойства чакр.

1978-Хироши Мотояма (Hiroshi Motoyama) (1925-), Япония.

Японский ученый, доктор Хироси Мотоямыпроводил исследования чакр. Чакры действуют в двух направлениях: как поглощая энергию из системы тонкой энергетики и передавая телу, так и наоборот. Последнее наблюдается при активизации чакр-явлении, свидетельствующем о достижении индивидуумом высокого уровня развития сознания и способности к концентрации. Мотояма справедливо полагает, что если некоторые продвинутые личности способны активизировать свои чакры, то это непременно должно отразиться на потоке исходящей из них биоэнергии (электрической). Принимая тончайшую энергию, которую не способны фиксировать современные приборы, чакры преобразуют ее в более низкочастотную, обладающую, в частности, электростатическими характеристиками, и поэтому поддающуюся измерению. Эти электромагнитные поля-всего лишь вторичные явления по отношению к породившим их эфирным энергиям высших октав, однако они лучше поддаются измерению при помощи современной электронной аппаратуры.

Доктор Мотояма сконструировал специальную свинцовую камеру, экранированную от внешних электромагнитных излучений. Внутри нее находился подвижный медный электрод, поочередно помещаемый напротив чакр испытуемого для измерения биоэлектромагнитных характеристик. Ученый провел множество испытаний с различными индивидуумами, большинство из которых принадлежало к числу продвинутых в духовном отношении адептов. Когда электрод помещали около чакры, о которой испытуемый говорил, что она "проснулась", амплитуда и частота электромагнитного излучения вокруг этой точки были гораздо выше обычного электромагнитного фона поверхности тела. Мотояма обнаружил, что некоторые испытуемые способны даже к сознательной проекции своей энергии вовне (через чакры), во время которой возмущения электромагнитного поля фиксировались особенно четко. Этот феномен в течение многих лет подтверждался экспериментальным путем: например, известный исследователь физиологии медитации Ицхак Бентов, повторивший опыты Мотоямы, пришел к аналогичным выводам относительно электромагнитного излучения чакр.

Устройство AMI.

Д-р Хироси Мотояма, исследователь из Японии сконструировал прибор, измеряющий электрические характеристики акупунктурных меридианов. Устройство, названное им AMI (сокращение от Apparatus for Measuring Functions of the Meridians and Corresponding Internal Organs-"Прибор для измерения функций меридианов и соответствующих им внутренних органов"), представляет собой управляемую компьютером систему, способную диагностировать физиологические нарушения в организме пациента за считанные минуты. В состав прибора входит 28 электродов, которые прикладываются к конечным акупунктурным точкам какого-нибудь меридиана, расположенным, как правило, на кончиках пальцев рук и ног. Электрические параметры точек передаются на специальный компьютер, который анализирует и интерпретирует информацию.

Устройство AMI получает данные с конечных точек парных меридианов. Меридианы, доставляющие энергию ци легким, в реальности представляют собой своего рода сдвоенную систему: один из меридианов идет по правой стороне тела, а другой-по левой. Теоретической основой для интерпретации результатов измерения электрических характеристик парных меридианов служит китайская концепция инь и ян. Согласно современной ее трактовке, если внутренние органы находятся в состоянии энергетического равновесия (то есть здоровья), то электрические параметры соответствующих им акупунктурных меридианов одинаковы. Заметная разница в этих величинах указывает на то, что органы предрасположены или уже подвержены заболеванию. Прибор AMI может регистрировать локальные кожные токи, исходящие из акупунктурных точек на окончаниях меридианов.

Для статистики электрических параметров акупунктурных точек Мотояма обследовал более 5 тыс. пациентов. Если различия в характеристиках правого и левого меридиана более чем в 2 раза превышали стандартное отклонение от нормы, то эти цифры принтером устройства AMI распечатывались красной краской-для выделения сведений об утративших энергетический баланс органах. Данные по меридианным парам с "нормальными" электрическими параметрами (согласно критериям, заданным компьютеру) распечатывались черной краской.

Мотояма и его коллеги, работая с устройством AMI, обнаружили очевидную корреляцию между разбалансировкой пар меридианов и наличием заболеваний в ассоциированных с ними органах. Один из японских муниципалитетов применяет устройство AMI при проведении ежегодных медицинских осмотров персонала: полное диагностическое обследование проходят только те работники, у которых обнаружены меридианные аномалии. В Соединенных Штатах ряд врачей также довольно успешно использует это устройство.

1978-немецкий перевод книги Хироши Мотоямс "Science And The Evolution Of Consciousness. Chakras, Ki And Psi" вышел в свет в 1978. в американском издательстве Autumn Press, Inc. Brookline, Massachusetts.

3.5.3 Вращение маятника над чакрами.

Над разными чакрами вращение маятника осуществляется в разные стороны.
Над каждой чакрой маятник начнет вращаться по кругу или качаться из стороны в сторону, что тоже нормально. Заметьте, как вращается или качается маятник на коронной чакре (нимбе). На следующей чакре, третьим глазом, маятник должен изменить направление-т.е. от часовой стрелки до против часовой или наоборот (или если из стороны в сторону, то на вперед назад). Маятник на горловой чакре (третьей сверху), должен качаться точно также, как на коронной чакре (первой сверху). На следующей чакре он опять поменяет направление, и т.д.

	Чакра	Ноги вместе	Ноги врозь
1	Половая	-	+
2	Центр тяжести	+	-
3	Солнечное сплетение	-	+
4	Сердечная	+	-
5	Горловая	-	+
6	Третий глаз	+	-
7	Нимб	-	+

Вращение по часовой стрелке-вход энергии (+),
Вращение против часовой стрелки-выход энергии (-).

1994-Барбара Энн Бреннан (Barbara Ann Brennan), американский врач и целитель.
Первые проблески необычных способностей у нее проявились в детстве. Она обнаружила, что может с закрытыми глазами идти по лесу, не натыкаясь на деревья, поскольку чувствует руками их энергетические поля. Позже Барбара начала видеть разноцветное сияние вокруг людей. Преодолев начальный шок и скептицизм, Бреннан начала развивать свои способности, и в конце концов открыла в себе огромный природный талант целителя. Бреннан не только с исключительной ясностью видит чакры, слои ауры и другие тонкие структуры энергетического поля человека, но на основе увиденного может с поразительной точностью установить медицинский диагноз.

Она говорит, что на ранних стадиях рак выглядит серо-голубым в ауре и, прогрессируя, делает ауру черной. В конце концов на черном появляются белые точки, и если эти белые точки напоминают извержение вулкана, то это означает, что начались метастазы. Наркотики, такие, как алкоголь, марихуана и кокаин, также разрушительно действуют на яркие здоровые цвета ауры и создают то, что Бреннан называет «эфирной слизью».

Бреннан может читать ауру человека на расстоянии многих миль. По её мнению, это доказывает, что энергетическое поле заполняет всё пространство и является нелокальным. Однажды она читала ауру во время телефонного разговора между Нью-Йорком и Италией.

Бреннан проводит диагностику состояния чакр с помощью маятника. Размах и направление движения маятника указывает на силу и направление энергии, протекающей через чакру. Д-р Джон Пьерракоз обнаружил, что движение маятника по часовой стрелке определяет психодинамически открытую чакру. Это значит, что ощущения и психологический опыт, свернутые в этой чакре и протекающие через нее, хорошо сбалансированы и полноценны. Если маятник движется против часовой стрелки, эта чакра психодинамически закрыта, что указывает на ту или иную проблему в соответствующем психологическом аспекте. Это значит, что ощущения и психологический опыт, который несет поток этой чакры, не сбалансированы из-за блокирования энергии и, вероятно, с этим связаны отрицательные переживания пациента.

Бреннан для интерпретации психического состояния человека применяла маятник. Она наблюдала следующие движения маятника:
-вращательные движения: по часовой стрелке или против нее, вращение с изменением амплитуды отклонения;
-поступательные движения в разных направлениях;
-зависание маятника;
-движение по эллипсу с вращением оси симметрии эллипса по часовой стрелке или против нее.

Всего она выделяла 17 типов движения маятника над чакрами.

ДИАГНОСТИКА ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ЦЕНТРОВ

СИМВОЛ	ОБОЗНА-ЧЕНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ СИМВОЛА	ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ СИМПТОМЫ
	+6	по часовой стрелке (ч.с.) с диаметром 6"	Открыт и уравновешен ясным восприятием реальности
	+ЭП3	по ч.с. эллиптический с уклоном вправо и диаметром 3"	Открыт. Есть разрыв между активностью и восприятием, активный аспект личности более развит, чем восприимчивый. Восприятие реальности смещено к активной, мужской (ян) стороне двойственности
	+ЭЛ3	по ч.с. эллиптический с уклоном влево и диаметром 3"	Открыт. Разрыв между активностью и восприятием, более развито восприятие. Восприятие реальности смещено к пассивной, женской (инь) стороне двойственности
	+ЭВ3	по ч.с. эллиптический вертикальный с диаметром 3"	Открыт. Некоторое смещение энергии вверх к духовному, стремление к избежанию взаимодействий с людьми
	+ЭГ6	по ч. с. эллиптический горизонтальный с диаметром 6"	Открыт. Некоторое уплотнение и заземление энергии, стремление к избежанию энергетических взаимодействий с людьми
	-6	против ч.с. диаметр 6"	Закрыт и негармоничен, активное отрицание реальности
	-ЭП3	против ч.с. эллиптический с уклоном вправо диаметр 3"	Закрыт. Смещен, агрессивный аспект более развит, чем пассивный, отрицание пассивной стороны реальности
	-ЭЛ2	против ч.с. эллиптический с уклоном влево диаметр 2"	Закрыт. Смещен, пассивный аспект более развит, чем агрессивный, отрицание активной реальности
	-ЭВ3	против ч.с. эллиптический вертикальный диаметр 3"	Закрыт. Некоторое смещение энергии вверх, к духовному, стремление к избежанию взаимодействий с людьми
	-ЭГ5	против ч.с. эллиптический горизонтальный диаметр 5"	Закрыт. Некоторое заземление и уплотнение энергии, стремление к избежанию энергетических взаимодействий с людьми
	В6	вертикальный с размахом 6"	Направление чувств и энергии вверх к духовному, стремление к избежанию личных взаимодействий с людьми
	Г4	горизонтальный с размахом 4"	Сдерживание энергетического потока и чувств во избежание личных взаимодействий. Указывает на прочный блок
	П3	уклон вправо размах 3"	Сильный разрыв активности и пассивности, активная сторона преобладает над пассивной
	Л4	уклон влево размах 4"	Сильный разрыв активности и пассивности с преобладанием пассивной стороны
	Н	неподвижность	Чакра вообще не функционирует, что приведет к патологии физического тела
	+ЭС05	по ч.с. эллиптический со смещением оси диаметр 5"	Огромные изменения происходят в человеке, который активен и усердно работает для осуществления идей, как на то указывает функционирование чакры. Сенситивный хаос

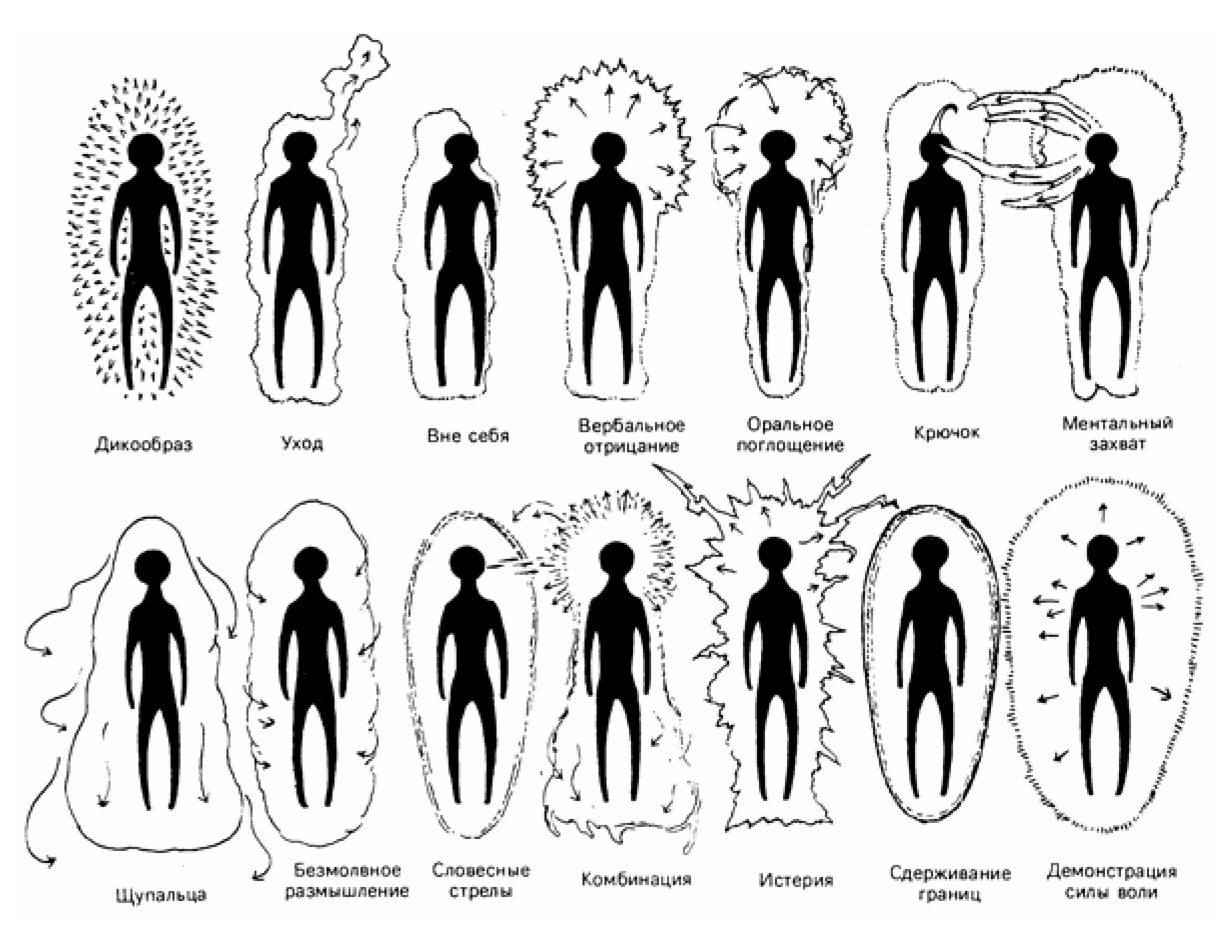


Рис. 3-5-6. Различные варианты биополя человека.

1988-Brennan, Barbara Ann, Hands of Light : A Guide to Healing Through the Human Energy Field, Bantam. 1988.
1993-Brennan, Barbara Ann, Light Emerging : The Journey of Personal Healing, Bantam. 1993,Cayce, Edgar, Auras, ARE Press, 2002,
1994-Бреннан Б. Руки света. Руководство по целительству энергетическим полем человека.1994. 244с.++
2004-Барбара Бреннан. Свет исходящий. Путь к исцелению. М. АСТ. Ермак. 2004. 672с.+

1975-Джон Пьерракоз, доктор медицины, Институт внутренней энергетики, Нью-Йорк Сити, США. Пьеракоз соотнес функционирование чакр со структурами характера.

3.5.4 Регистрация биополя чакры с помощью приборов.

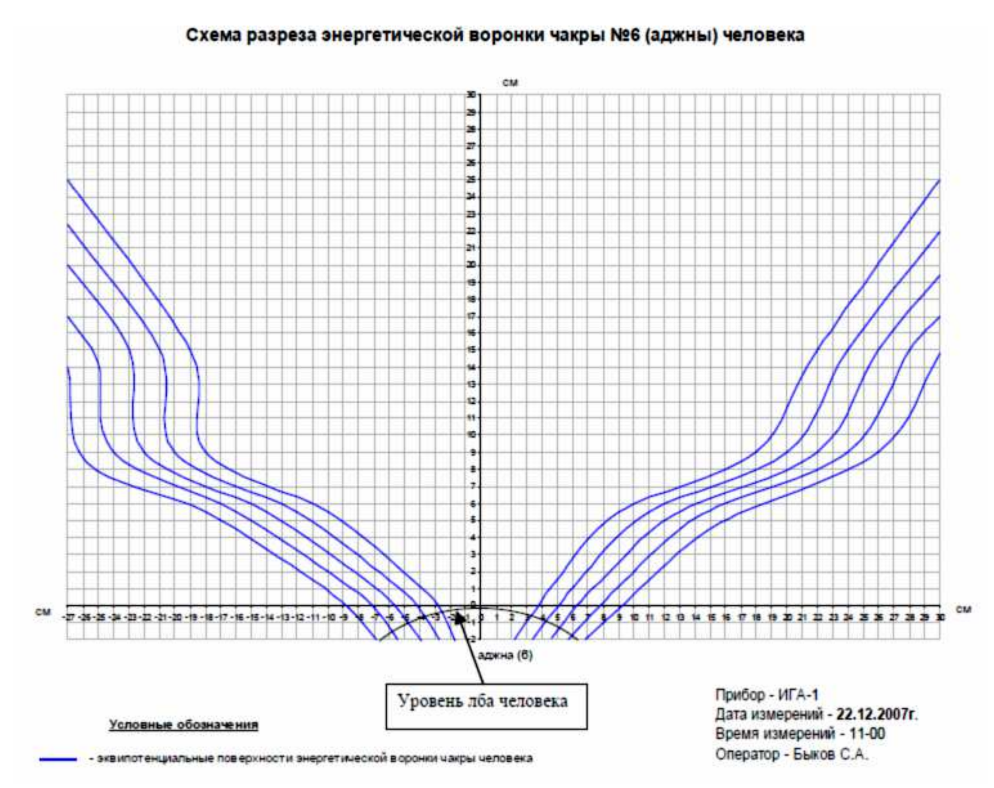


Рис. 3-5-7. Биополе чакры №6 (аджна, на лбу), зарегистрированной с помощью прибора ИГА-1.

2009-Андреев А.А. Быков С.А. Демьянов В.А. О физическом механизме проявления тонкополевых структур в трехмерном пространстве (К вопросу об измерении "тонких" полей аппаратурой ИГА-1). Торсионные поля и информационные взаимодействия-2009: материалы междунар. науч. конф. Хоста, Сочи, 25-29 авг. 2009. М. 2009. с.190-208.

3.5.5 Литература по чакрам.

2005-Ардха Андрей. Чакры и энергия изобилия. Минск. Вида-Н. 2005. 352с.+
2004-Дэвис Брэнда. Путешесьвие по радуге чакр. Энергоинформационная структура человека. М. 2004. 360с.+
1997-Ледбиттер Ч. Блаватская Е. Чакры. М. Алетейа. 1997.
19970Ледбиттер Ч. Чакры./ Перс Д. Мистическая спираль. М. 1997. 296с.+
2010-Лой-Со. Чакры: источники внутренней силы. СПб. Вектор. 144с.+
-Понд Дэвид. Чакры для начинающих. 50с.+
2001-Синди Дейл. Чакры. СПб. Будущее Земли, 2001. 402с.
1996-Тальпис Л.Б. Чакры и биорезонансная терапия. Биорезонансная и мультирезонансная терапия. М. Имедис. 1996. с.97-117.

3.6 Биополе головы.

У головы существует пять областей с различным типом поля:
-лицевая и затылочная область-маятник качается линейно по направлению к голове-40 см,
-правая височная область-маятник качается по часовой стрелке-10 см,
-левая височная область-маятник качается против часовой стрелке-10 см,
-верхняя часть головы-маятник качается по часовой стрелке-5 см.
Между областями существует граница шириной 2 см, в которой маятник не качается.

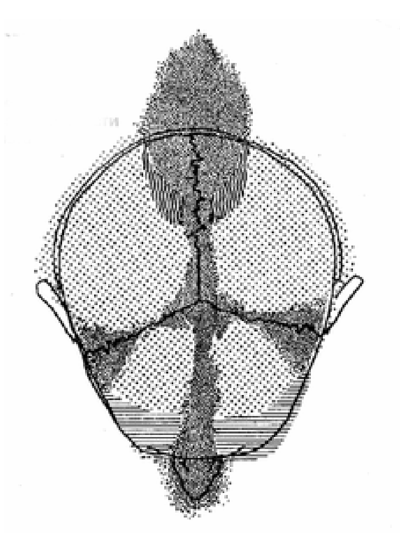


Рис. 3-6-1. Энергетическая активность мозга (Барбара Бреннан). Наиболее ярким и активным местом является затылочная, или задняя часть, и самым пассивным-передняя область. Вторая наиболее активная область-это третий глаз и третья желудочная часть мозга. Затем следуют боковые доли мозга, связанные с языком. Это обширные важные области мозга, которые представляются малоактивными.

Необходимо отметить, что главным источником полевого излучения все же служит мозг человека (по данным А.К. Сухвала-гипоталамус).

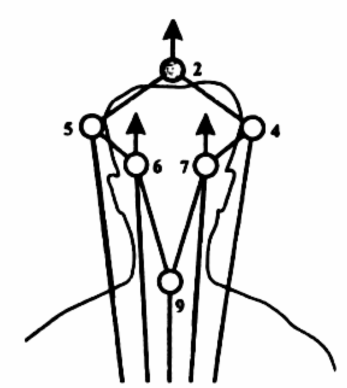


Рис. 3-6-2. Излучающие центры (чакры) головы (по Пучко Л.Г.).

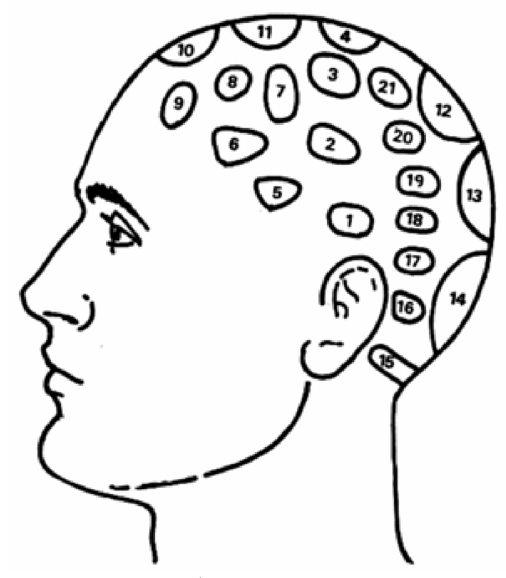


Рис. 3-6-3. Области на голове, диагностируемые биолокационным методом: 1) Центр, который регулирует руки; 2) ноги; 3) селезенка; 4) спинномозговой; 5) уха; 6) членораздельной речи; 7) сердце; 8) грудь; 9) легкие; 10) печень; 11) вера и воображение; 12) нос; 13) желудок; 14) половых путей; 15) координация движений; 16) гортани; 17) Зубы: 18) уха; 19) почки; 20) вид; 21) кишка. 1987-Dr. Adrien Gesta. Radiestesia Medica. 1987. Barselona. Spain.+

Биополе лица.

Направление поля от правого глаза положительно-вращение по часовой стрелке.
Направление поля от левого глаза отрицательно-вращение против часовой стрелки.

Лоб-колебания по направлению от оператора.
Нос-колебания по направлению от оператора.
Рот-нет движения.

Прежде чем проводить какие-либо измерения с помощью Г-образных индикаторов, каждый должен определённо знать знаки своего собственного излучения. Прежде всего надо определить знак излучения своих собственных глаз. Для этого надо направить индикатор на предмет, знак излучения которого достоверно известен, например, на розу (плюс) или гвоздику (минус). Знаки их излучения твёрдо установлены и не меняются. Если ваши глаза излучают положительно, то индикатор при приближении к розе должен повернуться вправо (плюс), а при приближении к гвоздике-влево. Если же знак излучения ваших глаз отрицательный, то всё будет наоборот-индикатор от гвоздики повернётся вправо, так как именно её излучение соответствует по знаку излучению ваших глаз.

Биополе глаз.

1991-Вейник А.И. Термодинамика реальных процессов. Минск. 1991. 576с.
Особый интерес представляют хрональные точки, расположенные на кончиках пальцев рук, и глаза. Обширная статистика показывает, что всего существуют четыре типа людей, различающихся знаками излучаемых пальцами и глазами хрононов-плюс или минус. Основным знаком человека служит знак хрононов глаз. По этому признаку различаются два типа людей-с плюс-и минус-глазами. Первого типа людей больше, чем второго.

Второй признак касается характера излучений хрононов пальцами рук. У обычных людей знак глаз совпадает со знаками хрононов, излучаемых указательными пальцами на обеих руках, остальные пальцы чередуют свои знаки, начиная с указательного. У этих людей хрональное поле практически гасится в пределах каждой ладони. Другая группа характеризуется тем, что у них знак глаз совпадает со знаками излучений всех пальцев правой руки, а все пальцы левой излучают хрононы противоположного знака. Эти лица именуются экстрасенсорами, они, как правило, более энергетичны в хрональном отношении, чем обычные, у них между ладонями разного знака образуется направленное хрональное поле, позволяющее создавать различного рода хрональные эффекты, включая диагностику, лечение и т.д. Экстрасенсоров меньше, чем обычных людей.

Вейник А.Ю. назвал эти поля хрональными и длительно изучал феномен биолокации. Он считает, что, помимо общего хронального поля, у человека главным источником хронального излучения является мозг, (по данным Сухвала-гипоталамус). Чтобы "пощупать" специфику хронального явления, достаточно согнуть, например, из медной проволоки приемник типа пирамиды Хеопса. Через несколько минут у большинства людей возникает ощущение хронального удара-человек чувствует "мурашки", покалывания, теплоту или холод, руки начинают неметь и т.д. Вейник для измерения хронального поля предлагает ряд своих оригинальных рамок, обладающих более высокой чувствительностью, чем обычные, применяемые в биолокации.

3.7 Биополе ладоней.

Измерения производятся стоя, ноги на ширине плеч. Ладонь располагается перед грудью горизонтально. При измерении сидя рука лежит на деревянном столе ладонью вверх.
Определим угол наклона ладони как угол между вертикальной осью и перпендикуляром, восстановленным из центра ладони.
-Если угол от 0 до 90 градусов (ладонь направлена вверх),
-если кольцо большого и указательного пальцев горизонтально-маятник вращается по часовой стрелке,
-если кольцо большого и указательного пальцев вертикально-маятник колеблется вдоль направления ладони.

-Если угол от 91 до 180 градусов (ладонь направлена вниз)-маятник не вращается.

-Над внутренней поверхностью ладоней маятник вращается по часовой стрелке, если рука направлена ладонью вверх.
-Над тыльной стороной ладони маятник вращается против часовой стрелки (ладонь направлена вниз).
-Если рука ориентирована вертикально (ладонь смотрит вбок), то движение маятника зависит от ориентации ладони.
-При ориентации ладони на север или на юг маятник вращается по часовой стрелке.
-При ориентации ладони на запад и на восток маятник колеблется параллельно ладони.
-В промежуточных ориентациях маятник колеблется по эллипсу.

-Если измерение производить стоя, ноги вместе, то поле не регистрируется,
-Если стоять спиной к свету (к окну), то поле не регистрируется.

Максимальный радиус круговых движений маятника реристрируется при длине нити маятника 15, 30, 45 см.

Поставьте локоть на стол и поднесите маятник к ладони.
1-Если маятник раскачивается поперек ладони, у вас биополе, которое условно называется «поперечным». Люди с таким полем энергичны, мужественны, напористы, охотно идут на риск, у них сильная воля. Обладатели поперечных могут лечить только себе подобных.
2-Когда маятник совершает колебательные движения вдоль ладони, у человека «продольное» биополе. Его носителей отличают общительность, доброта, терпимость, способность сопереживать другим. Обладатели продольных биополей могут лечить таких же и с круговыми.
3-При круговых движениях маятника по или против часовой стрелки биополе так и называют-«круговым». Те, кто наделен им, целеустремленны, с неплохим интеллектом. Людей с круговыми биополями мало, они самые добрые, могут лечить всех.
4-Если маятник раскачивается хаотично, то это говорит о «комбинированном» биополе. Люди этой категории встречаются реже остальных. Характерные особенности психики, в частности богатое воображение и безграничная фантазия.

Направления поля от пальцев.

Вращение маятника над пальцами чередуется.
-большой палец-против часовой стрелки-минус,
-указательный палец-по часовой стрелке-плюс,
-средний палец-против часовой стрелки-минус,
-безымянный палец-по часовой стрелке-плюс,
-мизинец-против часовой стрелки-минус.

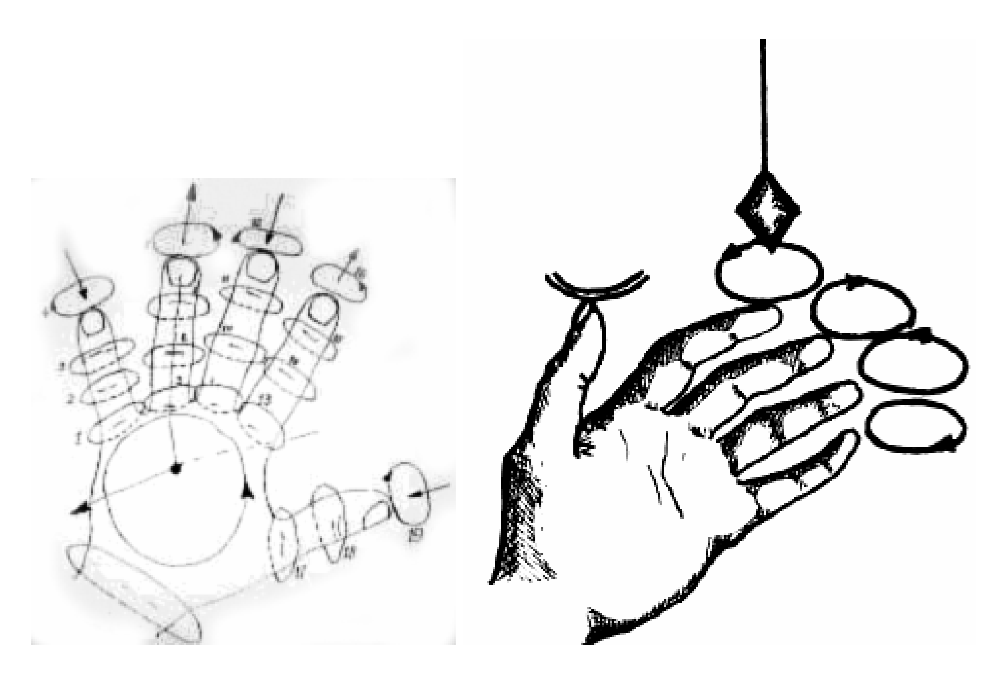


Рис. 3-7-1. Поле от пальцев.

Если разные пальцы подносить к легкой лодочке на блюдце, то от одних пальцев лодочка будет отталкиваться, а к другим притягиваться.

Если пальцем коснуться воды в стакане, то вращение маятника совпадает с вращением над пальцем.

-При движении от конца пальца к ладони на каждой следующей фаланге направление вращения изменяется.
-Над суставами (границами фаланг) происходит линейное колебание маятника в направлении сустава (перпендикулярно направлению пальца).

-Между пальцами маятник колеблется линейно по направлению от одного пальца к другому.

-Если зажать маятник пальцами с противоположными зарядами (большой и указательный), то маятник реагирует на поле.
-Если зажать маятник пальцами с одинаковыми зарядами (большой и средний), то маятник не реагирует на поле.

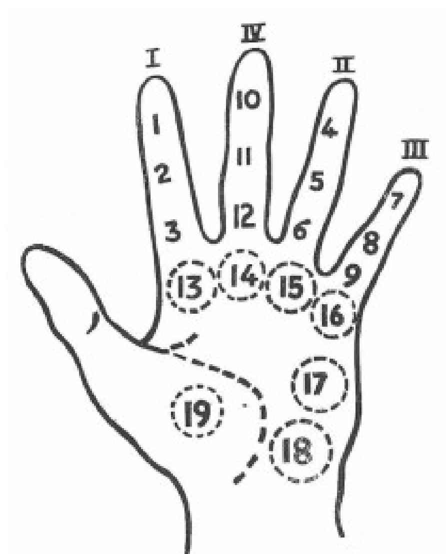


Рис. 3-7-2. Исследование колебаний маятника над ладонью.

Данная диаграмма получена Pietro Zampa. Зоны, обозначенные цифрами, относятся к различным органам: 1-голова, 2-горло, 3-руки, плечи, 4-грудь, 5-желудок, 6-кишечник, 7-почки, позвоночник, 8-половые органы, 9-бедра, анус. 10-колени. 11-голень. 12-нога. 13-печень, кровообращение. 14-кости, зубы. 15-сердце. 16-нервная система. 17-мышцы, нос. 18-живот, грудь. 19-горло.

Если маятник над ладонью двигается по спирали по часовой стрелке, то все в порядке. В противном случае необходимо провести обследование каждой из выделенных зон. Над нарушенной областью будут происходить обратные колебания.

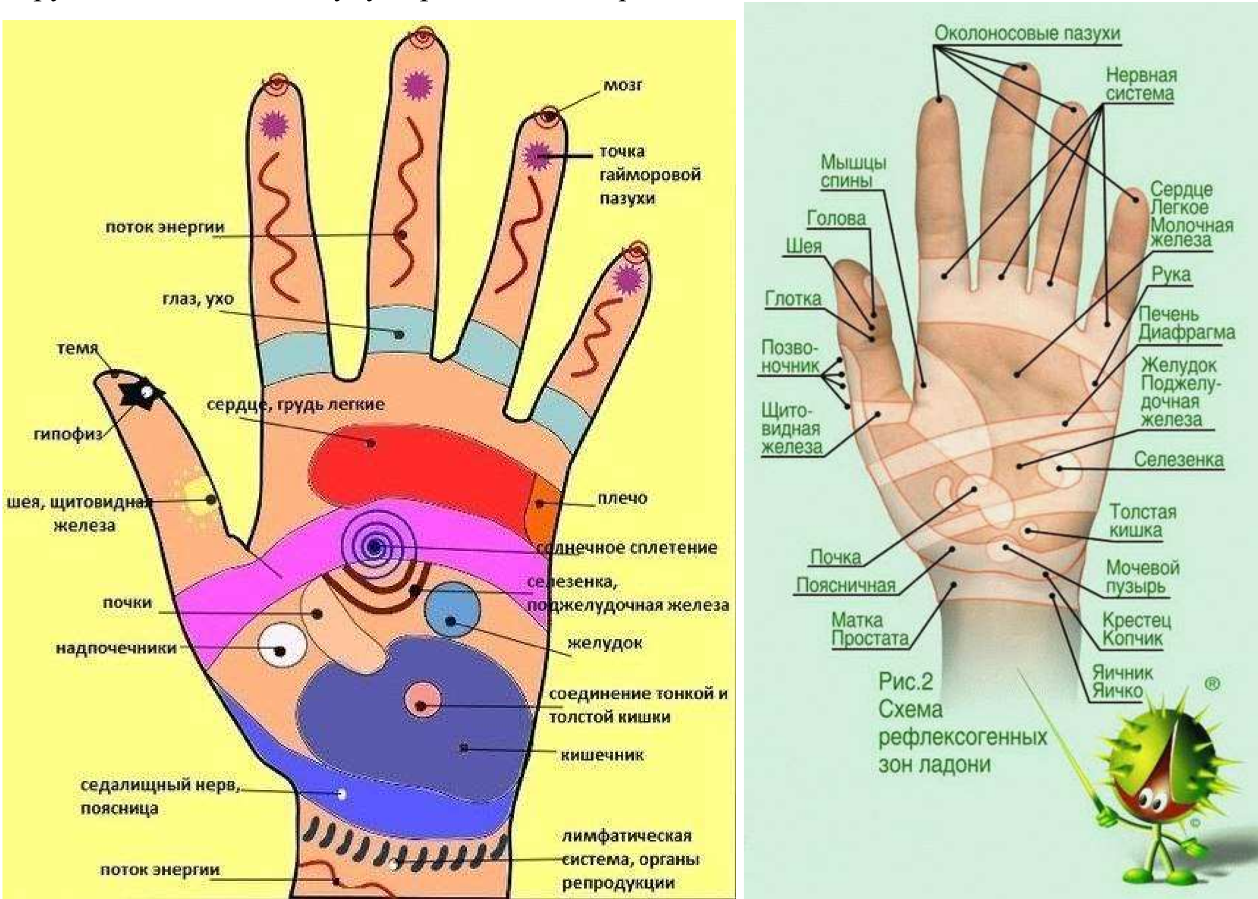


Рис. 3-7-3. Проекция внутренних органов на ладонь.

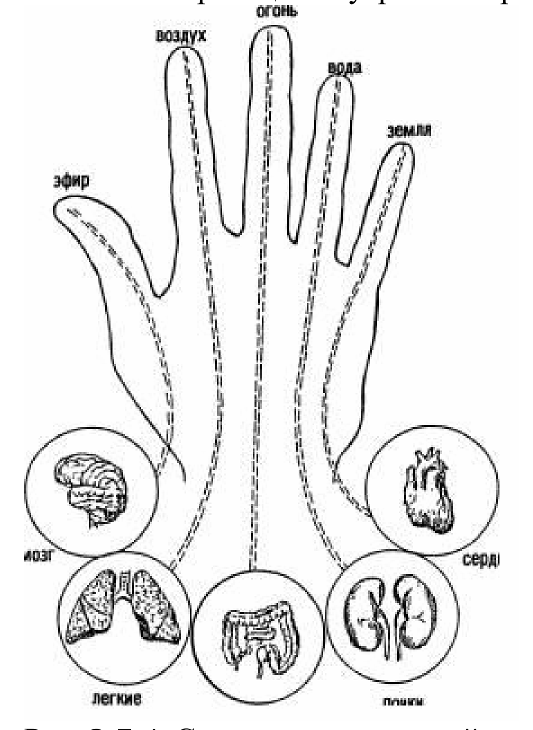


Рис. 3-7-4. Соответствие «стихий» и органов пальцам руки.

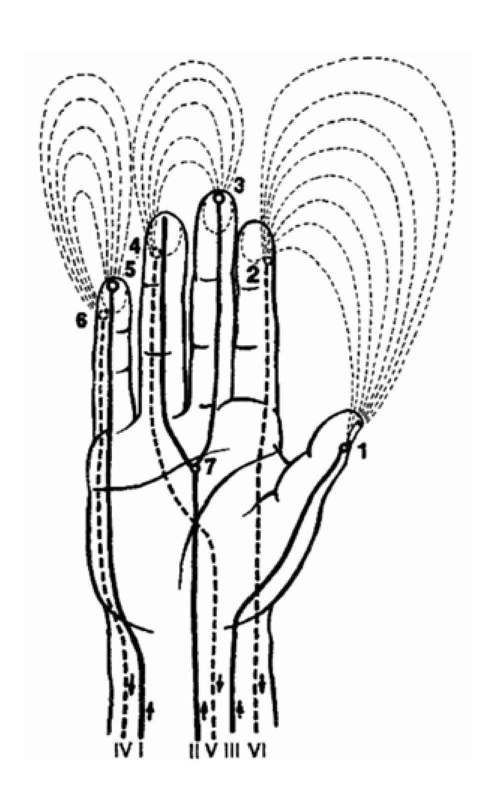


Рис. 3-7-5. Центробежные меридианы: I-сердце, II-перикарда, III-легких. Центростремительные меридианы:IV-тонкой кишки, V-трех частей туловища, VI-толстой кишки. Стрелками показано направление движения энергии.

1994-Гримак Л.П. Магия биополя. Энергоинформационное лечение. Москва. Республика. 1994. 448с.+

Наглядное проявление энергопотоков можно видеть у кончиков пальцев рук человека в виде слоистого голубоватого свечения, которое можно даже сфотографировать. Толщина его нижнего слоя составляет несколько миллиметров. При соединении пальцев рук, общая величина энергополя увеличивается. Сильные энергопотоки пальцев рук наблюдаются у целителей-экстрасенсов. Наиболее сильные энергопотоки наблюдаются у филиппинских и российских хиллеров (Юрий Тарасов, Умар Беширов и др.), которые посредством концентрации этой энергетики раздвигают ткани кожи и мышц, без ножа проникают в брюшную полость при проведении операции. По окончании операции ткани соединяются, не оставляя шва (рубца). Подпитка энергией филиппинских целителей осуществляется за счет естественных (природных) и искусственных источников энергии. Наиболее известные хиллеры работают в местах сильных концентраций энергопотоков Земли.

3.8 Определение соционического типа человека.

Биосоционика (биолокационная соционика)-метод определения 16 соционических типов биолокационными рамками. http://www.bioso.ru-сайт.

Вокруг человека находятся невидимые глазу разнообразные энергетические потоки зодиакального и восточного "звериного" гороскопов, потоки болезней и чужих влияний, излучения чакр и тонких тел,и все это в принципе возможно визуализировать методом биолокации. Соционический тип человека (животного, растения, дома, интерьера, книги, кинофильма или театральной постановки), называемый также "типом информационного метаболизма" ТИМ, есть энергетическая система с сильно выраженной индивидуальной структурой-потоками,которые четко вырисовываются биолокационными рамочками,пущенные в эти потоки.

Входить в соционический поток следует волевым решением. Можно также работать перебором:-это первая квадра?-нет,-вторая ?-да,-это "Максим"? и т.д.

Более достоверным является методика, когда биолокационные рамочки визуализируют ТИМ в виде графики. Например, для "Наполеона" обе рамочки разворачиваются параллельно влево, для "Бальзака"-вправо. Большая часть биолокационных рисунков ТИМов статична, кроме "Драйзера" и всей четвёртой квадры. Энергетическая графика почти у всех дуалов зеркальна.

Биолокационная визуализация выявила два подтипа: "левый Гексли" и "левый Габен", каждый из которых может быть: аффектированным, фанатиком, маньяком, смертником, психом, гипнотическим, оккультным или изувером.

Биосоционика способна определить соционический тип любой малой группы (семья, правительство, фирма, клуб), а так же ТИМы крупных образований: наций, государств и партий. Возможно определять соционический тип по фотографии.

Соционические типы:

Экстраверты

	интуитивный	сенсорный
логико	Джек Лондон, предприниматель	Штирлиц, администратор
этико	Гамлет, наставник	Гюго, энтузиаст

Экстраверты

	логический	этический
интуитивно	Дон Кихот, искатель	Гексли, советчик
сенсорно	Жуков, маршал	Наполеон, политик

Интраверты

	интуитивный	сенсорный
логико	Робеспьер,аналитик	Максим Горький, инспектор
этико	Достоевский, гуманист	Драйзер, хранитель

Интраверты

	Логический	этический
интуитивно	Бальзак, критик	Есенин, лирик
сенсорно	Габен, мастер	Дюма, посредник

Сенсор может быть прекрасным помощником при оценке психологических качеств человека. Из всех разнообразных психологических характеристик выберем несколько, считая их главными для себя в оценке человека. Общий вопрос для подобного вида диагностики: «Какой человек находится передо мной?»

1. Экстраверт-человек, психика которого обращена к внешнему миру и подчинена его требованиям.

2. Интроверт-человек, сознание которого обращено к своему внутреннему миру. Для него чувства, переживания важнее внешних событий.

3. Сенсорный тип-человек, воспринимающий окружающий мир через ощущения. А свое тело в этом мире он воспринимает через цвет, запах, вкус, эстетическое наслаждение. Такой человек правильно определяет свои физические потребности.

4. Интуитивный тип-человек, у которого физические ощущения неопределенны. Он недооценивает свое физическое «я». Такие люди плохо воспринимают как собственную материальность, так и материальность окружающего мира. Но в противоположность сенсорикам они чувствуют и предвидят будущее.

Для того чтобы с помощью сенсора определить психологический тип данного человека, возьмите в руку сенсор и задайте вопрос: «Кто стоит передо мной?», имея в виду сначала первые два типа (экстраверт-интроверт), а затем два последующих (сенсорик-интуит). Особенность данной психологической диагностики заключается в том, что при выявлении

экстраверта и интуита вам необходимо устремить свой взгляд на чакру «Третий глаз». А при определении интроверта и сенсорика нужно пристально смотреть на горловую чакру.

3.9 Литература по биолокационным методам исследования биополя.

-Вебстер Ричард. новозеландский парапсихолог.
-Вебстер Ричард. Чтение ауры для начинающих. М. Фаир-пресс. 2007. 272с.+
-Ветштейн В. Таслицкий Л. Биополе человека и ДТП.
-Касс В.В. Биополе человека. Р-метод. Сайт "Здоровье". 2009.
-Касс В.В. Битрон-элементарная частица биополя человека. Сайт "Здоровье". 2009.
-Ланда И. Ланда В.Е. Мнения ученых о природе биополя. Биоэнергетика и искусство исцеления. Кн.1. Биополе, энергоинформационный обмен и диагностика здоровья. Улан-Удэ. БНЦ СО РАН, 2010. с.65-72.
-Михайлов Иван. Азбука биоэнергетических взаимодействий и здоровья. М. 2008. 96с.+
-Пучко Л.Г. Биолокация для всех. 8-е изд. М. АНС. Астрель. 2005. 320с.+
-Шарова Т.Ю. Биолокация биополей: Исследование маятником типов человеческих биополей. Определение рангов духовности: практ. пособие. 2-е изд. М. Велигор, 2001. 213с.
-Эндрюс Тед. Как видеть и читать ауру. СПб. Весь. 2011. 100с.+ Изучение ауры с помощью маятника и рамки.

Глава 4. Косвенные методы регистрации биополя.

4.1 Построение ауры на основе регистрации биопотенциалов рук.

1968-Гуляев Павел Иванович, руководитель лаборатории физиологической кибернетики, ЛГУ.
1968-Гуляев П.И. Заботин В. И. Шлиппенбах П.Я. Электроаурограммы человека и животных. В кн. Нервная система. Л. 1968, №9, с.159-172.
1968-Гуляев П.И. Заботин В.И. Шлиппенбах Н.Я. Электроаурограмма нерва, мышцы и сердца лягушки, сердца и мускулатуры человека. Доклады Академии Наук СССР. 1968. т.180б №6.
1967 академик Гуляев П.И. зарегистрировал электроаурограмму-электрическую составляющую электромагнитного поля, излучаемого живыми существами. Единицу измерения, с которой измерялась электроаурограмма пациента, Гуляев назвал «психон». Он исследовал прямое воздействие мыслей и графически вырисовывал основы терапии. Проще сказать речь тут о передаче данных посредством мысли-это такой процесс, чью работу делает возможным материальная техника передачи и который показывает результаты в процессе соединения.

Способ измерения электрических полей живых организмов осуществляется с помощью контактной регистрации биопотенциалов: ламповые электрометры, высокочувствительные усилители, выполненные на базе полевых транзисторов МДП-структур. Известен способ регистрации электрического поля сердца через диэлектрическую прокладку, сегнетоэлектрические пластинки.
1968-Гуляев И. П. Заботин В. И. Шлипенбах Н. Я. Электроаурограммы человека и животных. В кн. Нервная система. Л. 1968, вып. 9. с.159-172;
1978-Торнуев Ю. В. Дистанционная регистрация низкочастотных электрических полей. В кн. Физические методы и вопросы метрологии биомедицинских измерений, М. 1978. с.36.

2001-Статья Юрия Строганова "Загляни в себе в душу", газета "Труд" от 31.01.2001.
Речь идет о приборе, используемом вильнюсскими экстрасенсами Лолитой и Дарюсом Жукасы. По их утверждению, уникальный аппарат создан при участии ученых и инженеров США и Германии. Прибор включает в себя: небольшую кинокамеру, датчик, крепящийся к руке и прибор на который кладется рука, имеющего другие датчики, напоминающие пуговицы и повторяющие очертания ладони. Цветное биополе вместе с реальным изображением головы отображается на мониторе компьютера. В статье приводиться фотография Лолиты с аурой, напоминающем рой маленьких шариков (правда только не в цвете). В зависимости от настроения цвет ауры менялся

Выпускаются различные модели аурокамер. Базовый комплект поставки комплексов состоит из вебкамеры, детектора с электродами для рук, специальное программное обеспечение. Рассмотрим различные варианты компонент.
1-вебкамера. Иногда комплпексы поставляются без вебкамеры, и в результате выдается изображение биополя без изображения пациента. В ранних моделях комплект поставки состоял из специальной камеры типа Полароид с датчиками (без компьютера).
2-Детектор для рук. Поставляются различные датчики для рук:
-по количестве датчиков: один (для одной руки) или два (для двух рук),
-по количеству электродов на датчике (от 12 до 47),
-по количеству типоразмеров руки на датчике (под один размер руки или три набора контактных площадок для рук маленьких, средних и больших).
3-Программное обеспечение. Программы позволяют синтезировать различные изображения:
-ауру головы,
-ауру всего тела,
-биополе семи чакр.

приборы США AURA Videostation, Auracamera MbGA, Winaura, Auracam 6000.

1990-Samon Scott W. Portrait camera with aura recording means. Patent US 5132714 A. 1990.

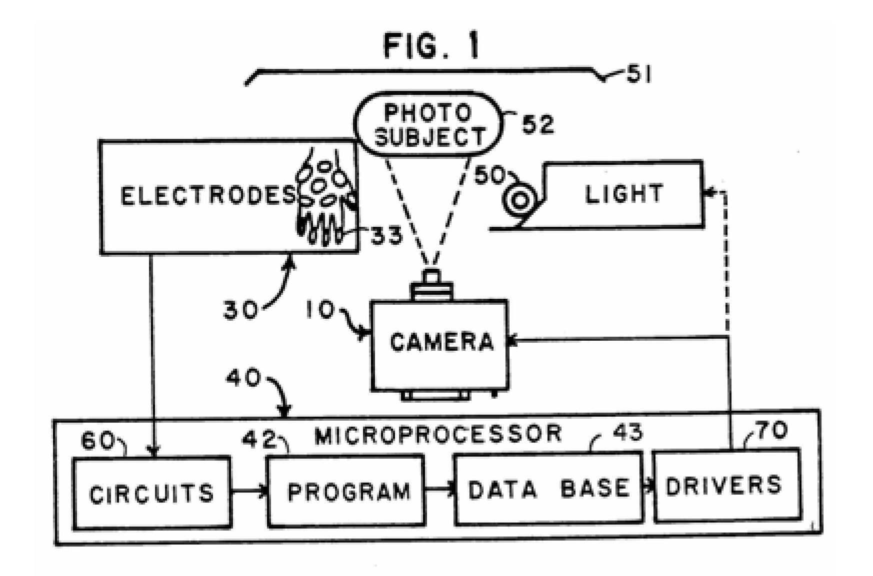


Рис. 4-1-1. Схема устройства.

4.1.1 Аура камеры разработки Коггинса (США).

Progen Aura Imaging Systems (Progen aura Imaging Technology). Redwood City, CA, USA.
Guy Coggins-president this company.
2014-Guy Coggins. Chakra Aura Imaging Photography.
1992-**Aura Camera 3000** (выпускается с 1992 года), стоимость 10.000$.
Aura Camera 6000.
Камера видит не реальную ауру. Осуществляется воздействие радиоволнами на область вокруг человека и регистрируется реакция в виде света или цвета. Человек в этом случае рассматривается как некоторая антенна. Осуществляется регистрация (сканирование) в различных режимах, и затем производится совместная обработка результатов сканирования. Камера сделана на основе Polaroid камеры.

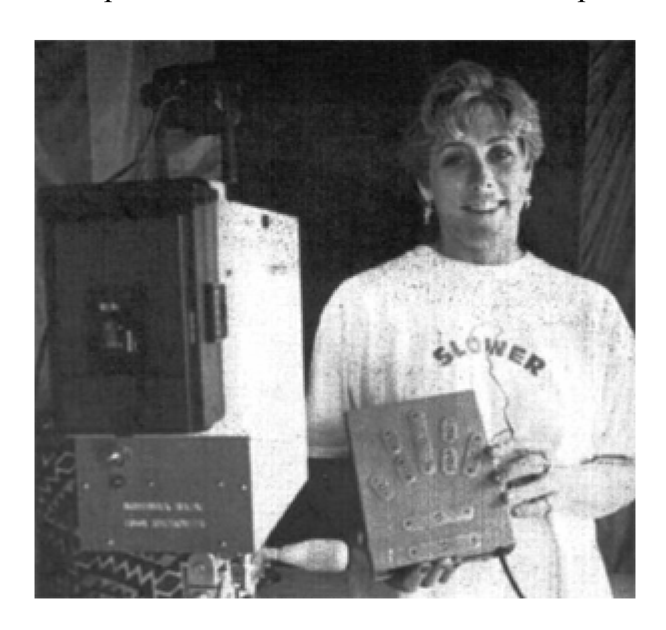


Рис. 4-1-2. Aura Camera 3000.

Модель Coggins Camera 6000 (США).
1970-Прибор Аура-камера 6000 (Коггинс Камера-6000) был изобретен американцем Гаем Коггинсом (Guy Coggins). Метод, используемый в приборе называется "Биофидбэк", так как физическая регистрация биопотенциалов-основной метод анализа Ауры. Необходимо просто сесть перед камерой и положить ладони рук на специальные приборы для регистрации потенциалов. Через несколько минут распечатывается снимок с цветными пятнами вокруг головы. Потенциал с датчиков управляют интенсивностью цветных светодиодов, которые засвечивают исходный фотоснимок, и получается цветное биополе. Если во время сеанса убрать голову из поля зрения объектива, то получится фотографии одних цветных пятен без головы, это не аура.

Аура Камера 6000 состоит из одного или 2-х сенсоров ладоней, которые кабелем соединены с камерой. Моментальная плёнка Polaroid помещается внутрь камеры. Пользователь помещает левую и правую ладони на сенсоры ладоней, Аура Камера 6000 начинает считывать данные стандартных биофидбэк параметров через сенсоры ладоней. Измеренные точки резонанса соединены с определёнными органами и электро-магнитным полем пользователя. Эта информация об энергетическом поле и Ауре человека поступают на экран камеры. С помощью специальной технической операции эти данные отображены в виде сияющего, многоцветного поля Ауры вокруг тела на плёнке Polaroid 669 или Fuji FP-100C, вместе с изображением объекта.

Ручной сенсор также может измерять изменения температуры, влажности и статического электричества окружения и человека, способствуя более высокой степени точности в сборе данных.

1999-«Aura Awareness» Contributed editors: C. E. Lindgren, DLitt Jennifer Baltz. USA. "Aura Imaging-Progen Co.". 1997.







Рис. 4-1-3. Аура-камера 6000.

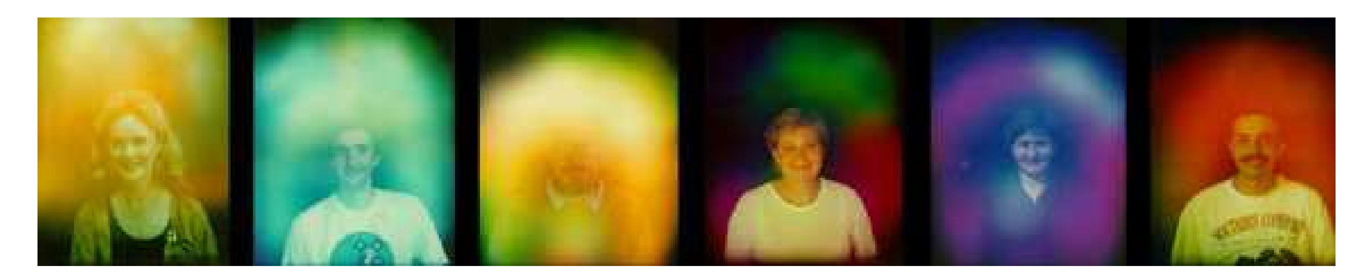


Рис. 4-1-4. Примеры регистрации ауры.
http://ru.auraimaging.net/productline.shtml сайт.

Модель WinAura.

Гаем Коггинсом (Guy Coggins) была создана также упрощенная модель аурокамеры-WinAura. Комплекс строится не на основе камеры Полароит, а на основу веб-камеры и компьютера.
http://www.auraimaging.de/Aurae/products/winaura.shtml сайт.
http://www.wandmebaby.com/live_aura_Imaging.html

Комплекс поставляется в двух вариантах:
WinAura STAR-с простым программным обеспечением,
WinAuralight/pro-с мощным программным обеспечением.



Рис. 4-1-5. Комплекс WinAura. В комплекс входит: веб-камера Logitech, программа WinAura, датчик Biosensor. 12 электродов.

4.1.2 Аурокамеры фирмы Inneractive (США).

Разработчик американская фирма Inneractive.
http://inneractive.com/energy/products/auracloud/
В комплект поставки входит веб-камера, детектор и программное обеспечение. Комплекс позволяет в реальном масштабе времени одновременно получать изображение ауры и поле чакр.

Ранее выпускавшиеся модели:
Модель Aura Camera MbGA (США).
Модель Aura Video Station-AuraVS.

Модели, выпускаемые в настоящее время:
Модель IES Auracloud 3D,
Модель Aura Video Station 7 Pro,
Модель Aura Video Station 7 Basic.
Модель AVS7 Minikiosk.

Модель Aura Camera MbGA (США).

Разработчик-американская фирма **Inneractive** (AVS-Aura Video Station).
Inneractive Aura Video Biofeedback imaging Systems.
http://www.auramoscow.ru/equipment.html



Рис. 4-1-6. Прибор для фотографирования ауры человека Aura Camera MbGA. Видеокамера Logitech, аурасенсор (биодатчик). 17 электродов.

Принцип работы прибора основан на науке биологической обратной связи, в которой ряд измеряемых физиологических параметров отображает психоэмоциональное и энергетическое состояние человека в режиме реального времени. Электрическая активность кожи (EDA) в представительных точках и зонах является очень информативным показателем. На ладони левой (ближайшей к сердцу) руки эти точки и зоны "звучат" более отчетливо. Технология была разработана в конце 20-го столетия. В ходе исследований ясновидящие и экстрасенсы описывали цвета и размеры ауры и чакр испытуемых; одновременно измерялись физиологические параметры испытуемых. В результате исследований, в которых принимали участие несколько сотен видящих, была выявлена и описана взаимосвязь между некоторыми физиологическими показателями и эмоционально-энергетическим состоянием человека. Программа позволяет после недолгой процедуры считывания и анализа информации отобразить на экране изображение ауры и чакр, а также дополнительную информацию по биоданным человека.

На самом деле не происходит фотографирования ауры. Просто делается фотография человека и на фотографию накладывается изображение ауры, синтезированная на основе измерений потенциалов в нескольких точках.

Технология Inneractive основана на научных исследованиях и различных методиках:

-Исследование доктора Валери Хант и Зэлмы Мосс, проводимое в Лос-Анджелесе UCLA в 1970.

-Книга доктора Шварца и исследования обратной биологической связи.

-Общее исследование биологической обратной связи (особенно EDA (электро-кожная активность), температура, ЭЭГ (электороэнецефалограмма), и т.д.).

В развитии технологий визуализации АУРЫ Inneractive участвовали такие известные учёные по биологии обратной связи (БОС) как:

Джерри Бертон (Gerry Barton) (как практик БОС, специалист по робототехнике и эксперт по аппаратным и компьютерным средствам).

Джлхэйннс Р. Фисслинджер (Johannes R. Fesslinger) автор книг «Мастерство управления аурой», «Фотографирование ауры» и др,

Доктор философии Ричард Джонсон (Richard Johnson), (как эксперт по биологической обратной связи, основатель Терапии Биограмм (Biogramm)) и др.

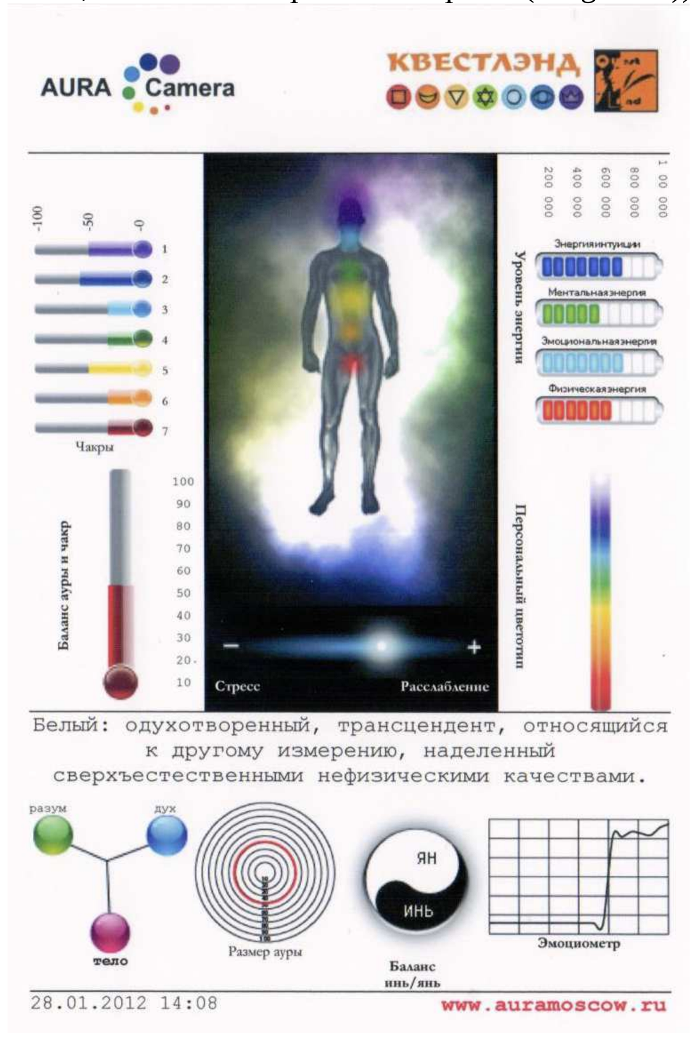


Рис. 4-1-7. Пример регистрации ауры на компьютере. Выдаваемые параметры: изображение ауры, состояние семи чакр, баланс ауры и чакр, уровень четырех типов энергии (интуиция, ментальная, эмоциональная, физическая), цветотип, размер ауры, эмоциометр.

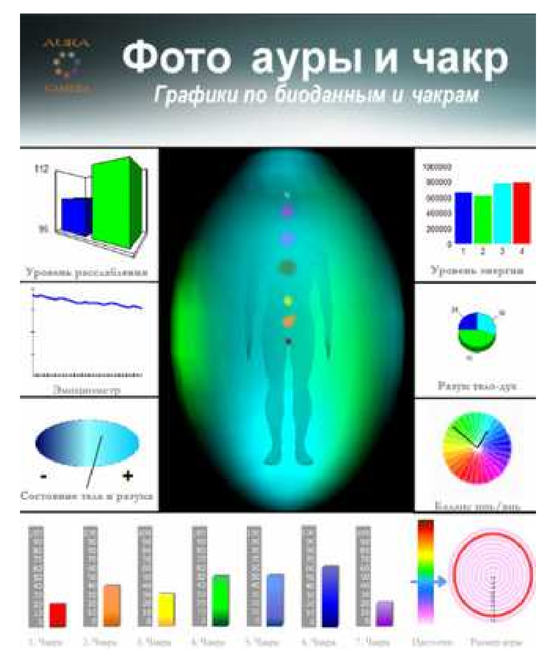


Рис. 4-1-8. Выдаваемые параметры: изображение ауры тела, уровень расслабления, эмоциометр, состояние тела и разума, уровень энергии, разум тело дух, баланс инь и янь, активность семи чакр, цветотип, размер ауры.



Рис. 4-1-9. Аурасенсоры выпуска 2006 и 2013 года. 17 и 20 электродов. Тройной сенсор предназначен для снятия данных с разных типов рук и более точнее снимает показания, так как имеет три различных варианта исполнения, которые учитывают особенности размера руки.

Модель Aura Video Station-AuraVS.

Ранняя разработка фирмы Inneractive, в настоящее время снята с продажи.
www.auravisions.com сайт.



Рис. 4-1-10. Аурвидеостанция-16 электродов.



Рис. 4-1-11. Изображения ауры.

http://www.auravideostation.com сайт.

Выпускаются следующие модели:
Модель IES Auracloud 3D,
Модель Aura Video Station 7 Pro,
Модель Aura Video Station 7 Basic.





Рис. 4-1-12. Система IES Auracoud 3D и датчик с 16 электродами.



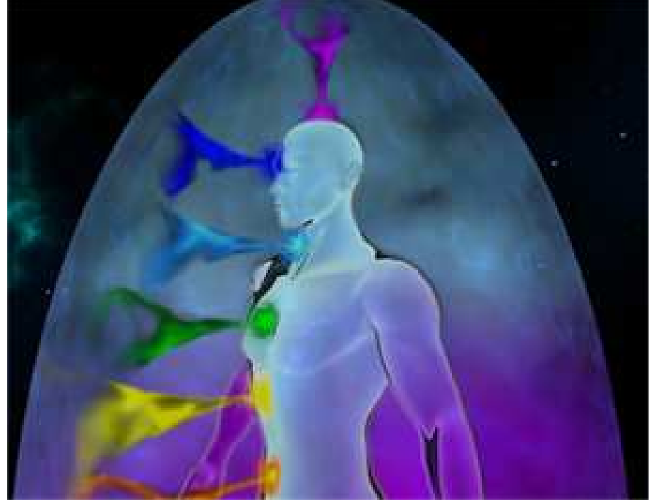


Рис. 4-1-13. Получаемое изображение ауры.



Рис. 4-1-14. Состояние излучения чакр.

Модель AVS7 Minikiosk.



Рис. 4-1-15. Аурокамера. 16 электродов.

4.1.3 Разработки фирмы Auramed (Германия).

http://www.auramed.de, http://vivasan.am/ru/biopulsar
Фирмой разработаны две модели Aurostar 2000 и Biopulsar.
История создания системы Biopulsar-Reflexograph
Разработка рефлексографа Biopulsar основана на более чем 15-летнем экспериментальном опыте, проводимом с тысячами устройств обратной биологической связи совместно с фотографией ауры и консультациями. Главный разработчик устройства, **Мартина Груббер** (Martina Gruber), вела работу в сотрудничестве с международной командой исследователей биополя, врачей и ясновидящих/ Ученые проводят изучение аурофотографий тысяч людей с помощью средств обратной биологической связи.

В 1995 Мартина Грубер учредила первую Международную Школу Ауры (International Aura School). Своих учеников, большинство которых составляли врачи, она обучала постигать, диагностировать и исцелять человеческую ауру. Международная Школа Ауры внесла значительный вклад в развитие технологии Biopulsar. С помощью множества тестов, проводимых «вслепую» с участниками семинара, которые ощущали и видели ауру, госпожа Грубер создала программное обеспечение, воспроизводящее переданное экстрасенсами с 90%-ой точностью.

Наконец в 1998 году Мартина представила широкой публике аппарат Aurastar 2000-систему обратной биологической связи. Технология была разработана в сотрудничестве с инженерном и доктором в области аюрведической медицины, **Баладжи Тэймбом** (Balaji Tambe)-создателем устройства Aura-Seer Master, **Харальдом Маркертом** (Harald Markert)при участии известных компаний-производителей электроники.

Госпожа Грубер в дальнейшем адаптировала аурасенсор (датчик) для нужд медицинского рынка. Результатом стала полноценная диагностическая система обратной биологической Biopulsar-Reflexograph.

Оба аппарата и **Aurastar и Biopulsar** позволяют глубоко исследовать физическую и энергетическую системы человеческого организма. Для множества врачей общей практики оборудование стало неотъемлемым инструментом при обследовании пациентов.

Aurastar 2000 Biofeedback System.

1999-Прибор «Aurostar 2000» формирует две фотографии, цветную ауру головы и цветную ауру тела. В комплект поставки входит датчик и программное обеспечение. Камера в комплект не входит, так как на результирующем изображении не присутствует фотография тестируемого. http://www.aurastar2000.com сайт.

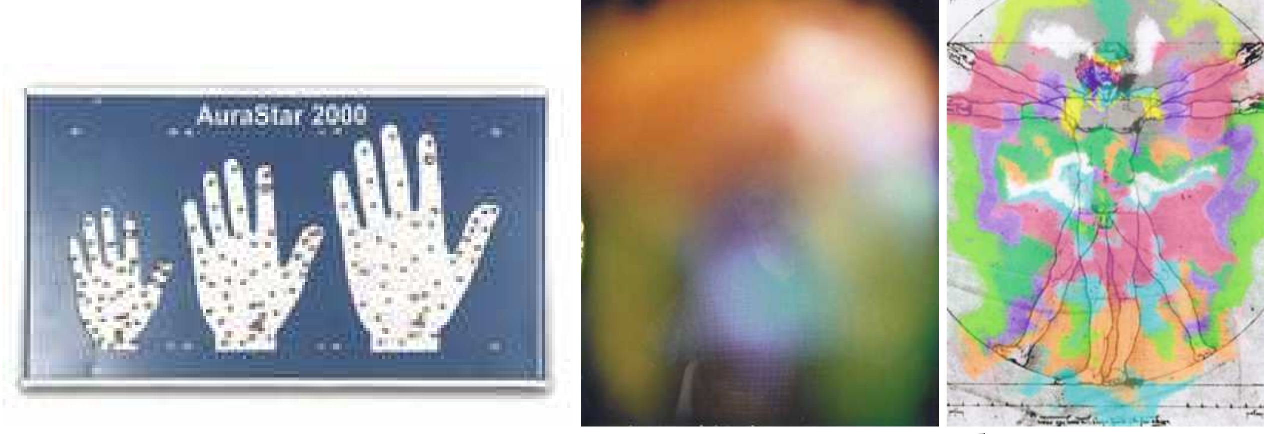


Рис. 4-1-16. Датчик «Aurastar 2000» 43 электрода. Всего на панели 43 биомедицинских датчика, отражающих 49 рефлекторных зон. Такое количество датчиков является самым наибольшим по сравнению с другими системами обратной биологической связи (в среднем-16), что значительно сокращает количество ошибок при диагностике.



Рис. 4-1-17. Система Biopulsar.



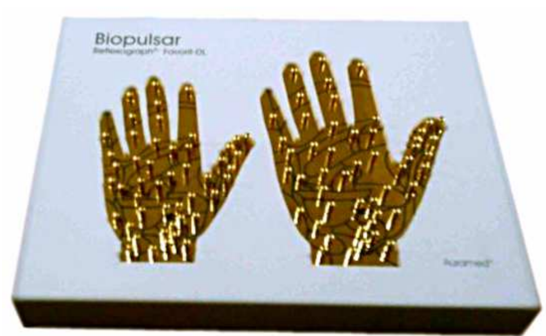


Рис. 4-1-18. Детектор Biopulsar-Reflexograph немецкой фирмы Auramed. Детектор имеет 24 золотых электрода.



Рис. 4-1-19. Детектор для одной руки.

4.1.4 Модель Aurabook (Россия).

Разработка компаний Биоэнтек (Санкт-Петербург) и МИП «Телебиомет» МТУССИ (Москва).
http://www.kosmomethod.ru сайт.
Бодю Анатолий Михайлович – психиатр-психотерапевт, разработчик.

Программно-аппаратный комплекс «Аурабук», предназначенный для оценки индивидуального психотипа человека в соответствии с цветовыми характеристиками его ауры, визуализации состояния энергетических центров, а также для анализа важнейших характеристик личности, состояния органов и систем человека. Построение модели ауры в программе «Аурабук» осуществляется на основе адаптированной концепции Сахаджа-йоги о расположении проекционных зон чакр на ладони человека. Цвета трех чакр, активность которых преобладает в данный момент времени, составляют цвет ауры. Важно отметить, что, чем более выражена активность чакры, тем в более интенсивный цвет окрашена аура.
http://www.aurabook.ru сайт. http://www.kosmomethod.ru/aurabook.html

Центром «Елениум» (Москва) получен сертификат соответствия №0261083 от 03.02.2011 на Аппарат для регистрации кожногальванической реакции (измерения сопротивления участков кожи на ладонях человека) объектов «Аурабук».



Рис. 4-1-20. Модель «Aurabook». 17 электродов.



Рис. 4-1-21. Точки ладони, в которых регистрируется потенциал, и их взаимосвязь с чакрами.

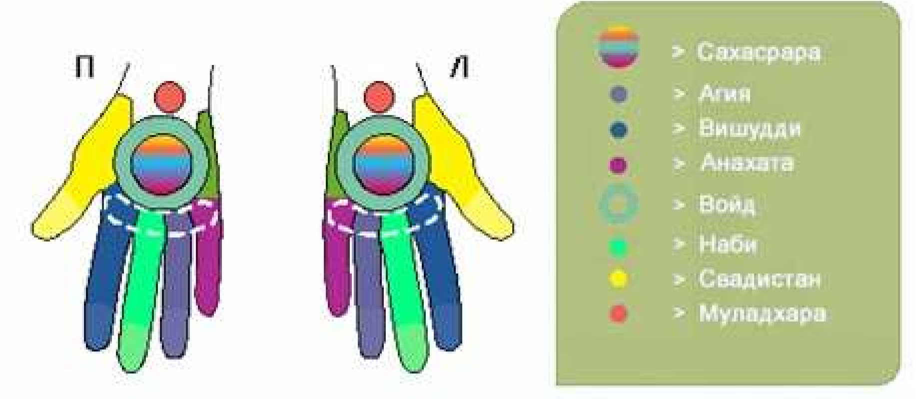


Рис. 4-1-22. Цветовая интерпретация активности различных чакр.



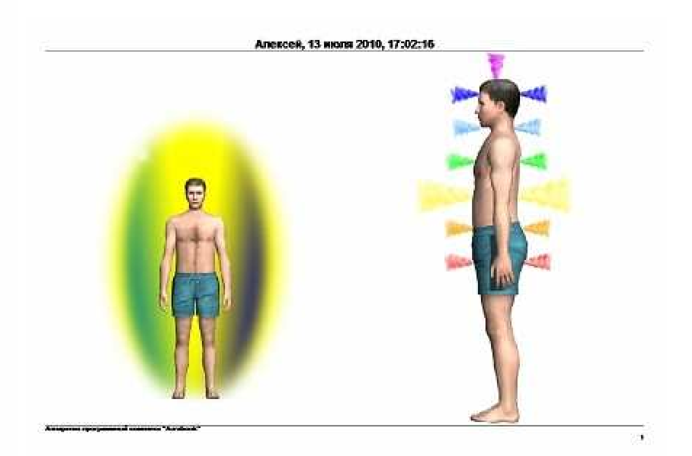




Рис. 4-1-23. Изображения, получаемые с помощью прибора «Аурабук».

4.1.5 Различные датчики для аурокамер.

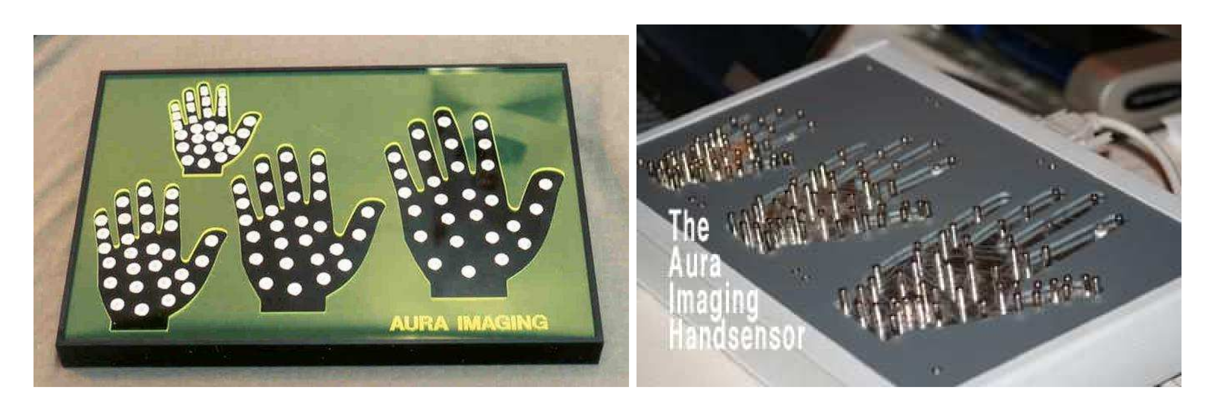


Рис. 4-1-24. Датчик Aura Imaging, 28 электродов.

2001-Seung-Heun Lee, Eul-Soon Lee, Seung-Chan Ahn. Method for measuring human body aura and system therefore. Patent US6746397. 2003.
Патентообладатель **Br System Co., Ltd.**

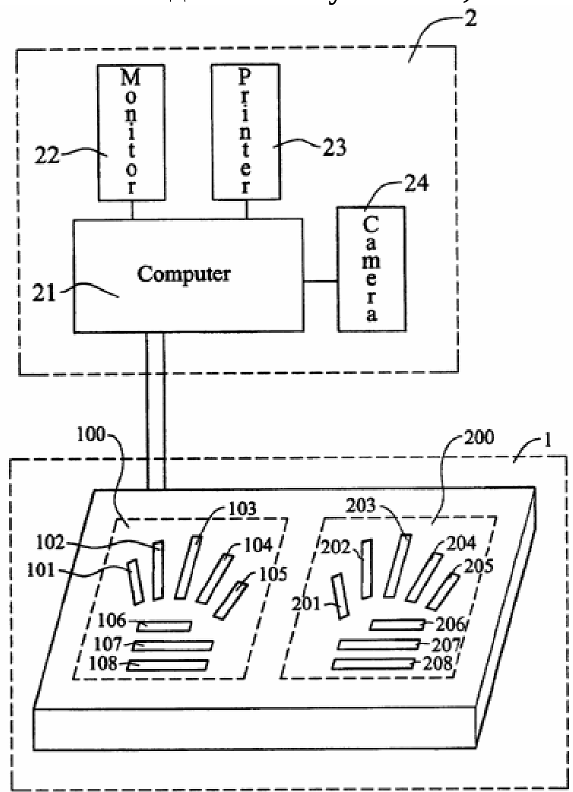


Рис. 4-1-25. Схема прибора.

4.2 Построение ауры на основе измерения БАТ.

2002-КАНО-3 прибор для диагностики организма.
http://kano-info.ru сайт.
Комплект поставки: диагностическое устройство, измерительные электроды, металлический стаканчик или пластина, программное обеспечение. Питание прибора осуществляется от компьютера. С помощью электродов, которые подключаются к прибору, значение потенциалов в биологически активных точках (БАТ) вводится в компьютер и обрабатывается.



Рис. 4-2-1. Прибор КАНО-3.
1. Разъём типа «тюльпан» для подключения измерительных электродов.
2. индикатор «питание включено» режим «Накатани».
3. индикатор для работы в режиме «Фолля» (отдельные точки)
4. Разъём типа «тюльпан» для подключения пассивного электрода.
5. Разъём для подключения стаканчика или пластины.

6. Разъём USB-для подключения к компьютеру.

Для диагностики и построения аурограммы производится измерение в 24 точках. По 6 точек на кистях каждой руки (точки H1, H2, H3, H4, H5, H6) и по 6 точен на стопах каждой ноги (F1, F2, F3, F4, F5, F6). С помощью программного обеспечения строится аурограмма.

Функция «Аурограмма» строит две цветных диаграммы.

Левая – аурограмма биополя человека рассчитанная по отклонениям органов от нормы. Буквы на окончании линий – сокращение от названий органов или систем.

Правая – отклонение по меридианам. У здорового человека кривая приближается к ровному кругу в голубом секторе диаграммы. Радиальные линии с указателями точек указывают размещение диаграммы относительно тела человека.

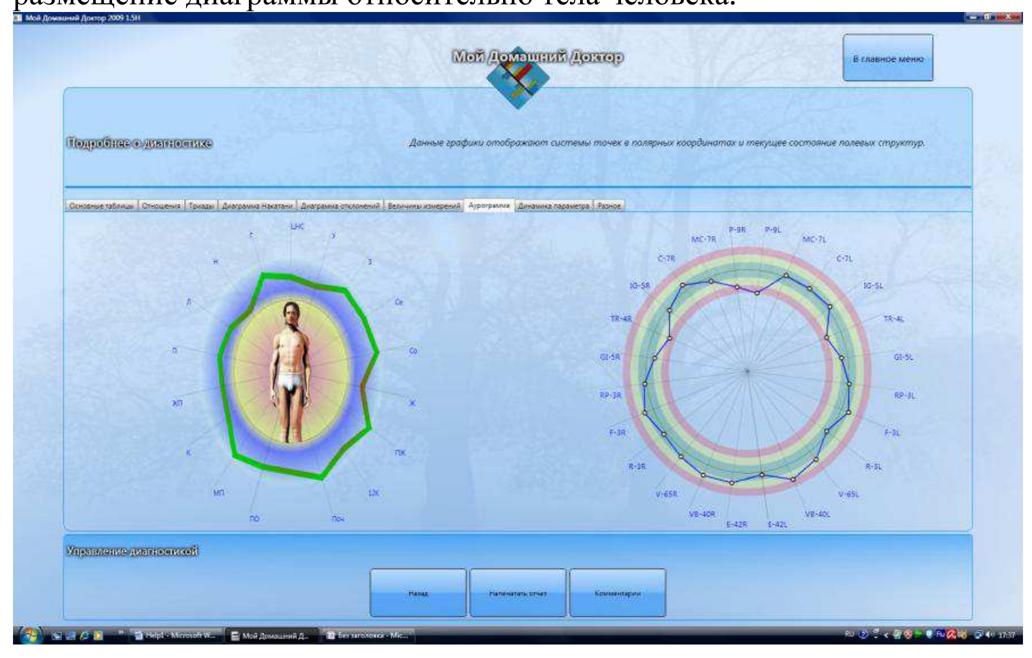


Рис. 4-2-2. Функция Аурограмма.

Функция «Аура» состоит из двух частей, непосредственно из трёхмерной ауры и раздела «Чакры». Строится 3D изображение ауры (3D аурограмма).

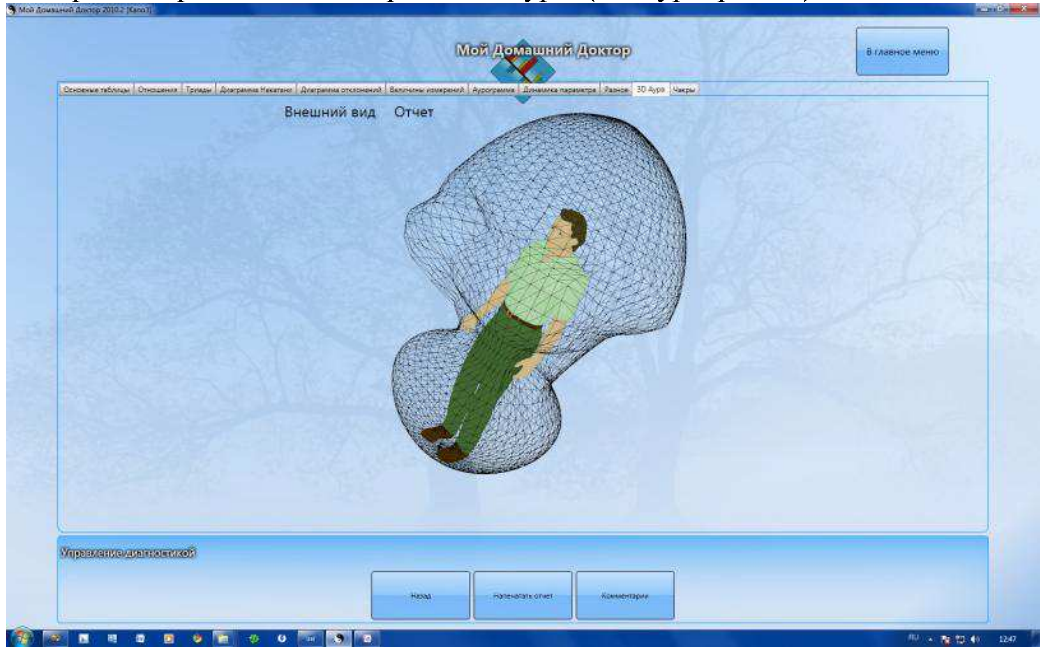


Рис. 4-2-3. Функция Аура.

2014-диагностический прибор Гармония.

Диагностический прибор «ГАРМОНИЯ» предназначен для диагностики человека путем измерения биологически активных точек. Можно использовать компьютерную диагностическую программу **«TYPOLOGY»** с помощью, которой Вы увидите всю энергоинформационную систему человека, посмотрите все внутренние органы, системы и позвоночник, выберете наиболее эффективные программы оздоровления и конкретные рекомендации. Так же прибор работает с программой-**EGV 511 (Адаптометрия) или «Matrix Graphic Vision»,** тестирует энергетическое поле (ауру) человека путем измерения электропроводимости чакр с последующей обработкой данных в 3D.



Рис. 4-2-4. Прибор Гармония.

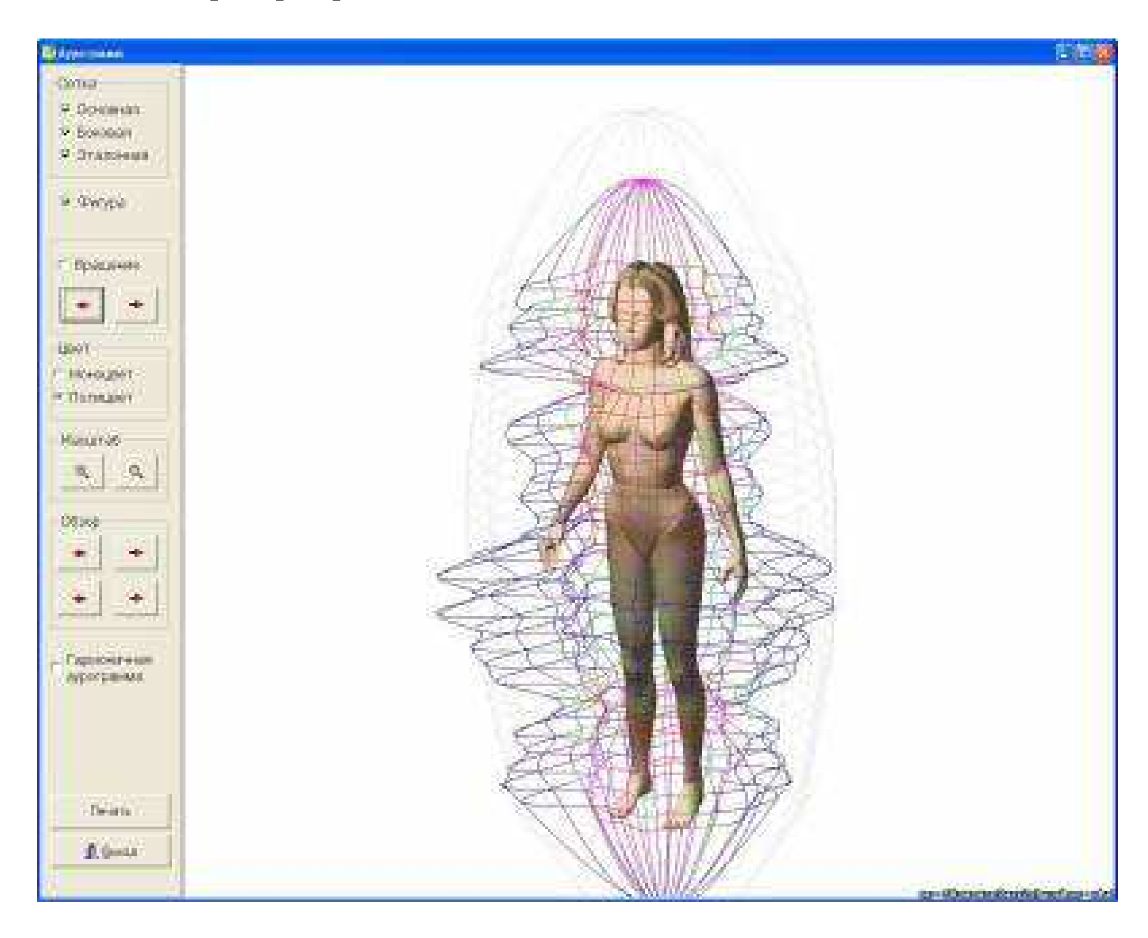


Рис. 4-2-5. Аурограмма построенная с помощью прибора Гармония.

4.3 Построение ауры по виброизображению.

2014-Фирма Элсис (www.elsys.ru сайт) разработала новую версию программы Aura-VI+ для визуализации ауры для владельцев мобильных телефонов на платформе Android.

Программное обеспечение VIMobile предназначено для получения, обработки и анализа электронных изображений живых биологических объектов, совершающих периодические колебательные перемещения различной частоты и амплитуды, а также может быть применена и в отношении неживых объектов, совершающих периодические колебательные движения. Вводится несколько изображений лица. Для каждой точки вычисляется амплитуда или частота колебаний. Длина луча ауры определяется как сумма амплитуд колебаний в строке.



Рис. 4-3-1. Амплитудное виброизображение человека.



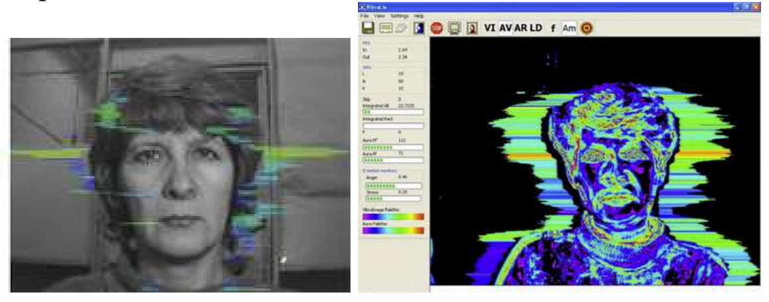


Рис. 4-3-2. Изображение ауры человека в нормальном (слева) и тревожном (справа) состоянии.

Глава 5. Регистрация электромагнитных полей человека.

в 20-е годы Гарольд Саксон Бурр, выдающийся исследователь, работавший в Школе Медицины в Йельском Университете. Он предположил, что болезни могут быть обнаружены в энергетическом поле человека прежде, чем появляются их физические признаки. Кроме того, Бурр был убежден, что болезни могут быть предотвращены путем воздействия на энергетическое поле.

Группа известных московских учёных, куда входил один из ведущих российских невропатологов и нейрофизиологов профессор Борис Моисеевич Гехт, изучала биополя с помощью радиоволн, инфракрасного излучения и т.п. При этом были вскрыты два механизма сенситивного (чувствительного) восприятия-пассивный и активный, моделирующие процессы экстрасензорной диагностики и целительства.

Интенсивные исследования человека и других биосистем, опубликованные «Вестником Академии наук СССР» №8, 1983, показывают, что вокруг любого биологического объекта благодаря его жизнедеятельности образуется сложная картина физических полей, несущих информацию о биосистеме. Некоторые типы излучения:

-тепловое излучение в инфракрасном диапазоне электромагнитных волн;

-радиотепловое излучение, несущее информацию о температуре и временных ритмах внутренних органов;

-низкочастотные электрические поля с частотами от 0 до 1000 колебаний в секунду, сильно экранируемые тканями тела;

-магнитные поля на тех же частотах, они используются для исследования мозга;

-акустические сигналы, возникающие при функционировании внутренних органов, мышц и т.д. в инфра-звуковом диапазоне, ниже порога слышимости человеческого уха;

-высокочастотные акустические сигналы шумового характера, связанные с возможными источниками на молекулярном и клеточном уровнях;

-сигналы биолюминесценции в ближнем инфракрасном и ближнем ультрафиолетовом диапазонах оптического спектра электромагнитных волн, обусловленные протекающими в организме биохимическими реакциями;

-изменения состава и физико-химических характеристик окружающей человека среды, которые возникают при обмене веществ между нею и организмом при движении человека.

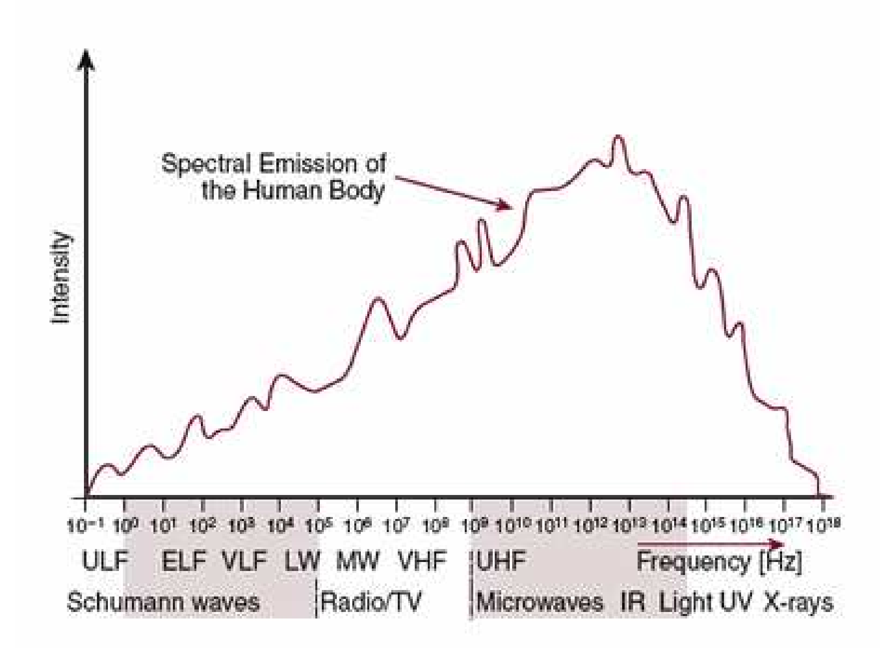


Рис. 5-1-1. Спектр излучения электромагнитных волн телом человека.

5.1 Регистрация магнитного поля человека.

1963-**Герхард Бауль и Ричард** Макфи из отдела электрических разработок Сиракузского университета, Нью-Йорк, обнаружили биомагнитное поле, создаваемое человеческим сердцем. Они использовали две катушки, каждая с 2 миллионами оборотов провода, связанного с чувствительным усилителем.

1970-**Дэвид Кохен,** используя магнетометр, подтвердил эти измерения. К 1972 году Кохен улучшил чувствительность своего инструмента, в результате чего смог измерить магнитное поле вокруг головы, возникшее в результате мозговой деятельности.

1980-Создан аппарат «Кальмар» магнетометр, который способен обнаружить даже крошечные биомагнитные поля, связанные с физиологической активностью тела. Для этого сенсоры оборачивают вокруг головы человека и используют для записи магнитных полей мозга.

В начале 80-х доктор **Джон Циммерман** начал ряд важных исследований исцеляющего прикосновения, используя магнетометр «Кальмар». Проводя исследования в Университете Штата Колорадо в Денвере, Циммерман обнаружил, что от рук человека, практикующего Рейки, исходит сильная биомагнитная пульсация. Частота пульсаций была неустойчива, она колебалась в пределах от 0,3 до 30Гц (длина мозговых вол: Дельта, Тета, Бета, Альфа), наиболее часто в диапазоне 7-8Гц. Биомагнитные пульсации, исходящие от рук, находятся в том же самом диапазоне частот, что и мозговые волны.

Частота, исходящая от рук целителей Рэйки, равная 14-40Гц (Альфа волны) активизирует организм человека, делает его активный, энергичным, восполняет запасы энергии. Вибрации равные длине Бета волнам (9-14Гц) расслабляют пациента, приводят его в медитативное состояние, снимают усталость и напряжение, накопленное за день, дают отдых телу. Биомагнитные импульсы, исходящие из рук целителя, равные 5-8Гц (Тета волны) дают человеку умственную отрешенность, т.е. сознательно не участвовать в том, что он делает, погружают его в сновидение или творчество. Человек под воздействием Тета волн не замечает ни времени, ни пространства. Он становиться единым с ритмом Земли и другими живыми организмами. Наиболее сильными вибрациями считаются биомагнитные импульсы, колеблющиеся в пределах от 0,3 до 4,0Гц. Они характерны для глубокого сна, во время которого организм полностью восстанавливается, транса или глубокой медитации.

Дальнейшие научные исследования показали, что исцеляющими свойствами обладает весь диапазон частот.

15 Гц-уменьшение кожных неврозов,
10 Гц-лечение связок,
7 Гц-рост костей,
2 Гц-регенерация неврозов.

1967-Сафонов Ю.Д. Провоторов В.М. Лубэ В.М. Якименков Л.И. Метод регистрации магнитного поля сердца-магнитокардиография. Бюлл. Экспер. Биол. Мед. 1967. т.64. №9. с.11-113.

1968-Пресман А.С. Электромагнитные поля и живая природа. М. Наука. 1968.

1978-Ливанов М.Н. Козлов А.Н. Кориневский А.В. и др. О регистрации магнитных полей человека. Доклады АН СССР. 1978. т.238. №1. с.253-256.

1980-Вильямсон С.Дж. Кауфман Л. Бреннер Д. Биомагнетизм. Сб. Слабая сверхпроводимость. Квантовые интерферометры и их применения. М. Мир. 1980. с.197-242.

1982-Романи, Уильямсон, Кауфман. Аппаратура для исследования биомагнитных полей (обзор). Приборы для научных исследований. 1982. т.53. №12. с.3-40.

1983-Фомин И.О. Синельникова С.Е. Козлов А.Н. и др. О регистрации магнитного поля сердца. Кардиология. 1983. т.23. №10. с.66-68.

1984-Введенский В.Л. Ожогин В.И. Магнитные поля человека. Сб. Кибернетика живого. Биология и информация. М. Наука. 1984. с.117-131.
1985-Введенский В.Л. Харн Р. Илмониеми Р. Рейникайнен К. Физические основы генерации нейромагнитных полей. Биофизика. 1985. т.30. №1. с.154-158.
1986-Введенский В.П. Ожогин В.И. (Институт атомной энергии им. Курчатова) Сверхчувствительная магнитометрия и биомагнетизм. М. Наука. 1986.

1983-Кнеппо П. Текел П. Измерение и анализ электромагнитного поля сердца. Сб. Электрическое поле сердца. М. АН СССР, 1983. с.52-57.
1989-Кнеппо П., Титомир Л.И. Биомагнитные измерения. М. Энергоатомиздат. 1989. 288с.+

1984-Волченко В.Н., Дульнев Г.Н., Крылов К.И. и др. Измерение экстремальных значений физических полей человека-оператора. В сб. Технические аспекты рефлексотерапии в системе диагностики. Калининский Госуниверситет, 1984.

В работе представлены эксперименты по изучению конкретных физических полей при демонстрации человеком-оператором (Н.Кулагиной) паранормальных феноменов. Паранормальные психофизические феномены проявлялись в передвижении легких (несколько грамм) диэлектрических и металлических предметов на расстоянии до 10-30 см от лица или рук оператора. Металлический экран не влиял на проявление феномена, а искусственно создаваемое магнитное поле помехи приводило к полной нейтрализации феномена. При проявлении феномена перемещения предмета на расстоянии были зарегистрированы короткие импульсы магнитной индукции исходящие от оператора. Обращает на себя внимание амплитуда отдельных импульсов магнитной индукции, превышающие по интенсивности магнитное поле Земли в сотни и десятки тысяч раз, и в миллионы и миллиарды раз магнитную составляющую естественного излучения человеческого тела.

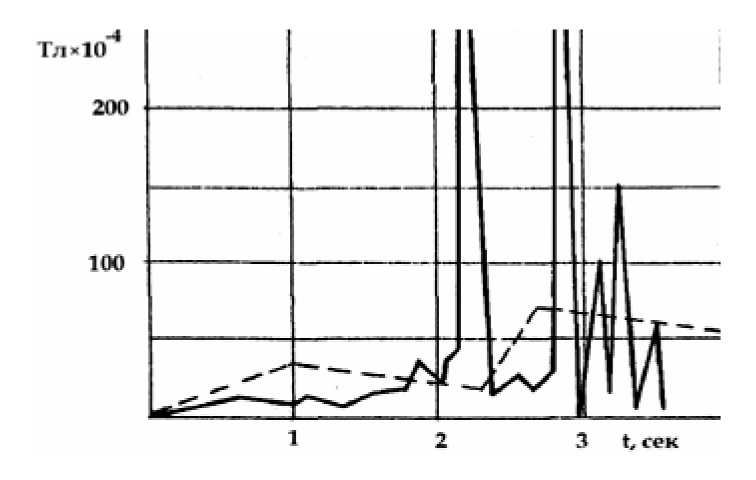


Рис. 5-1-2. Импульсы магнитной индукции, излучаемые человеком-оператором при демонстрации патанормальных явлений.

1992-Подтверждение исследований Циммермана появилось в 1992 г. когда доктор **Сето** и его коллеги (Япония) начали изучать непосредственно мастеров, практикующих нетрадиционные методы исцеления. Энергия, исходящая от их рук, настолько сильна, что может быть обнаружена простым магнетометром, состоящим из двух катушек с 80 000 оборотов провода. В дальнейшем эксперименты были расширены и перенесены на звук, свет и тепловые поля, излучаемые целителями. Самым интересным является то, что частота пульсаций все время изменяется. Более того, медики, исследующие терапевтическое воздействие пульсирующих магнитных полей, обнаружили, что одни и те же частоты эффективны для исцеления как мягких, так и твердых тканей. Определенные частоты стимулируют рост нервов, костей, кожи, капилляров, связок.

Впоследствии было обнаружено, что все ткани и органы производят определенные магнитные пульсации, которые стали известными как биомагнитные поля. Традиционные

электрические записи, типа электрокардиограммы и электроэнцефалограммы, теперь дополняются биомагнитной записью, называемой магнетокардиграммой и магнетоэнцефалограммой. По различным причинам картография магнитных полей вокруг тела часто обеспечивает более точное определение физиологии и патологии, чем традиционные электрические измерения.

Еще 20 лет назад регистрировать магнитные поля человека было невозможно, поскольку они в миллиарды раз меньше, чем напряжение магнитного поля Земли. Недавно эта проблема была решена в Лаборатории радиоэлектронных методов исследования биологических объектов, руководимой доктором физико-математических наук Э.Э.Годиком; эта лаборатория входит в состав Института радиотехники радиотехники и электроники РАН (ИРЭ РАН), которым руководит Ю.В.Гуляев. В лаборатории эта сложнейшая задача решена с помощью магнитомерной системы, включающей сверхпроводящий квантовый интерферометр (СКВИД) и трехкомпонентную систему Гельмгольца, служащую для подавления внешних магнитных помех. Исследователям удалось снять магнитные карты внутренних органов, в том числе сердца и мозга. На магнитограммах детально воспроизводится процесс распространения по мышце сердца (миокарду) электрического возбуждения.

В институте атомной энергии им. Курчатова под руководством доктора технических наук В.И.Ожогина также изучались магнитные поля мозга.

Магнитометрический способ регистрации поля.

Используют магнитометры и магнитоградиентометры на основе явления сверхпроводимости и эффекта Джозефсона. Главный конструктивный элемент включает наличие датчика, построенного на основе оптической накачки и магнитного резонанса.
1984-Козлов А.Н. Синельникова Е.Е. Фомин И. О. Квантовый градиентометр для измерения магнитных полей биообъектов. В кн. Электромагнитное поле в биосфере. М. 1984, т.1, с.279-285.

5.2 Фердинандо Каццамали, Италия, регистрация радиоволн.

1923-1954-Фердинандо Каццамали (Ferdinando Cazzamalli) (1887-1958)-профессора неврологии и психиатрии Миланского университета-Италия.
Каццамали проводил исследования прямой регистрации мозговых излучений-"телепсихических явлений и мозговых радиаций". Согласно Каццамали, человеческий мозг, находящийся в состоянии интенсивной психосенсорной активности, излучает электромагнитную энергию. Он утверждал, что зарегистрировал излучаемые мозгом человека в окружающее пространство периодические затухающие радиоволны длиной от 0,7 до 100 м

При опытах использовалась так называемая камера Фарадея, стенки которой толщиной 1,5см из освинцованного железа задерживали радиоволны от внешних источников, то есть внешних помех. В камере находились:
1-Испытуемый. Эксперименты проводили над эписептиками и истериками, у которых под гипнозом легко вызывать зрительные галлюцинации.
2-В камере так же находилось несколько чувствительных радиоприемников, Для приема радиосигналов использовалось несколько приемников для различных диапазонов длин волн: 1-10м, 50-100м, 300-4000м. (Длина волны 1-100м соответствует частоте 900-3 Мгц).
3-Экспериментатор, и он же гипнотизер. Экспериментатор с помощью наушников слушал сигнал с приемников.
Пока испытуемый бодрствовал, никаких сигналов из приемников не поступало. Когда же словесным внушением его погружали в гипнотический сон с галлюцинациями, в наушниках слышались разнообразные звуки. Они напоминали то обыкновенные телеграфные сигналы, то игру скрипки, то слышались щелчки и прерывистый свист. При пробуждении испытуемого

звуки тотчас же прекращались. Наиболее интенсивные сигналы бали зарегистрированы приемником, работабщей в диапазоне 1-10м.

«Рамка приемника была направлена была на подопытного субъекта. Чаще всего он впадал в автогипноз как только присаживался на стул по моему приглашению. И тогда сразу же слышны были в телефоне шумы, подобные радиотелефонным сигналам. Эти сигналы прерывались, как только субъект пробуждался, и снова возникали при его повторном усыплении. При возбуждении галлюцинаторных видений в гипнотическом состоянии субъекта шумы возобновлялись сильнее и приобретали специфический характер по силе тонов, менявшейся соответственно степени колебания интенсивности внушенных эмоций. Некоторые звуки были столь характерными, что весьма отличались от обычных, при ритмичном звучании от работы аккумуляторной батареи. Звуки эти еще больше усиливались, если субъект имел и спонтанную (самопроизвольную), например акустическую, галлюцинацию. Звуки уменьшались и прекращались вовсе по мере успокоения и пробуждения субъекта. Когда эмоции субъекта (галлюцинаторные видения в состоянии глубокого транса) делались более интенсивными, в телефоне слышались свисты н модулирующие тоны, похожие на звуки скрипки".

На основании этих опытов Кацамалли сделал следующие выводы. Человеческий мозг во время усиленной деятельности становится источником метровых, особенно дециметровых (сантиметровых) электромагнитных волн. Мозговые радиоволны иногда обнаруживают себя как апериодические, то есть с переменной длиной волны, или имеют подобие затухающих волн. Иногда на короткое время они проявляют себя как незатухающие волны определенной частоты. Мозговые радиоволны, по мнению Кацамалли, могут быть тем физическим агентом, который передает мысленное внушение от мозга экспериментатора к мозгу испытуемого.

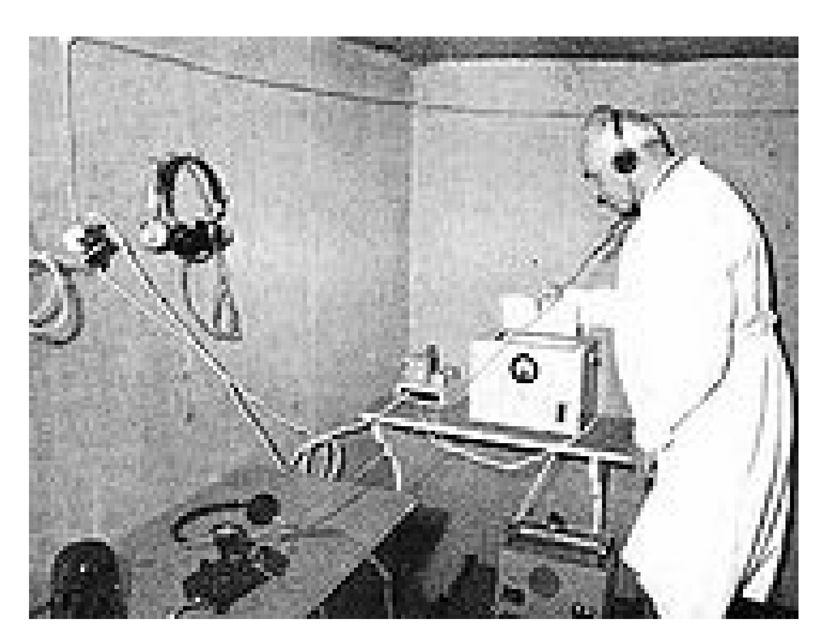


Рис. 5-2-1. Профессор Каццамали в камере Фарадея.

1928-F. Cazzamalli. Les Ondes electro-magnetiques en correlation avec certains Phenomenes psycho-sensoriels. Comptes Rendues de III-e Congres International de Recherches Psychiques. Paris. 1928.

1942-Турлыгин С.Я. Излучение микроволн (L=2мм) организмом человека. Из лаборатории биофизики (директор акад. П.П. Лазарев) АН СССР. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 1942. №10. т.14. №4. с.63-72.

5.3 Институт радиотехники и электроники РАН, Москва.

1982-Фрязино-Институт радиотехники и электроники РАН
Кобзарев Юрий Борисович-академик, основоположгик радиолокации,
Гуляев Юрий Васильевич (1935-)-д.ф.м.н., академик и член призидиума РАН, директор ИРЭ,
-профессор и заведующий кафедрой твердотельной электроники и радиофизики ФФКЭ МФТИ,
-главный редактор журналов «Радиотехника и электроника», «Биомедицинская радиоэлектроника»,
-Президент Инженерной академии Российской Федерации имени А. М. Прохорова.
-автор 400 статей, 4 монографий, более 60 авторских свидетельств на изобретения и патентов,
1952-1958-обучение в МФТИ
1988-избран директором ИРЭ РАН.
2006-назначен директором-организатором Института нанотехнологий микроэлектроники РАН
2010-член Консультативного научного Совета Фонда «Сколково»



Рис. 5-3-1. Гуляев Ю.В.

http://jre.cplire.ru/mac/biomed.html сайт журнала радиоэлектроники с доступными статьями.

Годик Эдуард Эммануилович, д.ф.м.н., зав. лабораторией радиоэлектронных методов исследования биологических объектов ИРЭ Фрязино,
1990-1993-директор центра биомедицинской радиоэлектроники при ИРЭ РАН, физтех, акустоэлектроника.
1981-В Институте радиотехники и электроники АН СССР организована лаборатория (позднее отдел), физических методов исследования биологических объектов. Ее возглавил доктор физико-математических наук Э.Э. Годик. Одной из первых испытуемых стала Джуна Давиташвили.



Рис. 5-3-2. Годик Э.Э.

Харитонов Юрий Сергеевич-физик, земеститель руководителя Центра.
Тараторкин Александр-сотрудник лаборатории.
1982-В Институте радиотехники и электроники АН СССР организована лаборатория, физических методов исследования биологических объектов. Ее возглавил доктор физико-математических наук Э.Э. Годик.

Лаборатория тогда располагалась в двух маленьких комнатках в подвале Института Нормальной Физиологии имени Анохина, бывшем медицинском факультете Московского Университета, в небольшом двухэтажном здании, в десятке метров от красно-кирпичного здания ИРЭ. Потом лаборатория переехала по адресу: Старосадский переулок, дом 8, остатки ее находятся там и поныне.

Лаборатория состояла из нескольких групп:одна из них занималась инфракрасным излучением тела, другая оптическим, третья микроволновым, четвертая магнитными полями сердца и мозга, пятая электрическими потенциалами кожи.

Группа **Мусина Р.** трибоэлектричество, тепловое излучение, диссератция «Электрофизические свойства рогового слоя эпидермиса кожи».

Мартынов В. электрическое картирование вибраций поверхност тлеа, связанных с физиологическим функционирование организма (дыхание, биение сердца, микротремор мышц).

Дементиенко Валерий,

Тараторин Александр,

Лукин Александр Сергеевич.

Направления работ:

1-Явления кожно-оптического восприятияОдним из основных объектов, которые изучались в этом проекте, была Н.С. Кулагина.

2-Джуна Давиташвили,

3-электромагнитные поля человека.

1983-Гуляев Ю.В. Годик Э.Э. Физические поля биологических объектов. Вестник АН СССР. 1983. №8. с.118-125.

1984-Гуляев Ю.В. Годик Э.Э. Физические поля биологических объектов. Кибернетика живого: Биология и информация, М. Наука. 1984. с.111-116

1984-Гуляев Ю.В., Годик Э.Э., Петров А.В., Тараторин А.М. О возможностях дистанционной функциональной диагностики биологических объектов по их собственному инфракрасному излучению. Доклады АН СССР. 1984. Т.277, №6. с.1486-1491.+

1985-Гуляев Ю.В. Годик Э.Э. Физические поля биологических объектов. Кибернетика живого. Биология и информация. М. Наука. 1985. с.111-117.

1986-Гуляев Ю.В. Годик Э.Э. Радуга физических полей. 1986.

1987-Годик З.Э. Гуляев Ю.В. и др. Динамическое картирование нейромагнитных полей. Труды 6-й Международной конференции по биомагнетизму. Токио. 1987. С.270-273.

1990-Годик Э.Э. Гуляев Ю.В. Физические поля человека и животных. В мире науки. 1990. №5. с.74-83.

2010-Годик Э.Э Загадка экстрасенсов. Что увидели физики. Человек в собственном свете. М. АСТ-пресс. 2010. 128с.+

-Харитонов Юрий Сергеевич-целитель, экстрасенс, физик, физтех, зам. рук. Центра

Эксперименты с больным, у которого кровообращения в ноге совсем не осталось, сосуды перекрыты, нога накануне ампутации. Ничего не помогало, никакие инъекции. Призвали Харитонова Ю.С. он был физиком, кажется физтехом, докторскую диссертацию заканчивал, а в свободное время лечил знакомых. Провел он руками вдоль ноги, и она вспыхнула на экране тепловизора, кровь пошла, как будто сосуды мгновенно открылись.

Второй эксперимент, вызвать реакцию из другой комнаты, ничего пациенту не говоря. Эксперимент был "слепой", никто из нас не знал, что и когда он будет делать, и больной тем более. Начало реакции секунда в секунду совпало с тем, что Харитонов тогда делал.

-Тараторин Александр. Невыдуманная история экстрасенсов в России. 1997.

-Нинель Кулагина: разгадка феномена. Алексей Михайлович Иваницкий, заслуженный деятель науки РФ, член-корреспондент Российской Академии Наук, доктор медицинских наук, профессор, руководитель лаборатории высшей нервной деятельности человека Института Высшей Нервной Деятельности и Нейрофизиологии РАН.

1985-Цикалов Е.Н. Петров А.В. Тараторин А.М. Доклады АН СССР. 1985. т.278. №1.

При исследовании Кулагиной использовалась самая современная аппаратура, высокочувствительные радиометры, не имеющие в мире аналогов (в физическом институте под руководством В.С.Троицкого). В исследованиях приняли участие:
-МГУ (ак. Р.Хохлов),
-Институт физических проблем АН СССР (ак. Н.Кикоин),
-Институт радиотехники и электроники АН СССР (ак. Н.Девятков, ак. Ю.Кобзарев, ак. Ю.Гуляев),
-Всесоюзный НИИ метрологии им. Менделеева (проф. Г.Сергеев),
-Институт атомной энергии им. Курчатова (проф. В.Ожогин) и др.

5.4 Регистрация различных излучений человека.

Диапазон собственного электромагнитного излучения ограничен со стороны коротких волн оптическим излучением, более коротковолновое излучение-включая рентгеновское и γ-кванты-не зарегистрировано. Со стороны длинных волн диапазон можно ограничить радиоволнами длиной около 60см. В порядке возрастания частоты четыре диапазона электромагнитного поля, включают в себя:
1-низкочастотное электрическое (Е) и магнитное (В) поле (частоты ниже 10-3 Гц),
2-радиоволны сверхвысоких частот (СВЧ) (частоты 109-10-10 Гц и длина волны вне тела 3-60см),
3-инфракрасное (ИК) излучение (частота 10-14 Гц, длина волны 3-10 мкм),
4-оптическое излучение (частота 10-15 Гц, длина волны порядка 0,5 мкм).

Такой выбор диапазонов обусловлен не техническими возможностями современной электроники, а особенностями биологических объектов и оценками информативности различных диапазонов для медицины.

1975-Richard Dobrin, Carl Kirsch, John Pierrakos, **Eric Schwartz**, Theodore Wolff, and Yuval Zeira. Experimental measurements of the human energy field. The energies of consciousness. 1975
1979-Dobrin, Richard. Kirsch, Carl. Kirsch, Sander. Pierrakos, John. **Schwartz, Eric**/ Wolff, Theodore. Zeira, Yuval: Experimental measurements of the human energy field. In: Krippner, S. (ed.), Psychoenergetic Systems. 1979. p.227-230.
2004-Schwartz G.E. Обзор современных методов исследования биологических полей, включая ГРВ, и их роли для энергетической медицины и целительства. Measuring Energy Fields. 2004.
С развитием чувствительных сенсоров и усилителей стало возможным регистрировать электромагнитные сигналы биологических объектов, которые иногда называют «тонкие поля» или «биополя». В лаборатории Энергетических Систем университета Аризоны измеряют поля **от низкочастотного диапазона до 12 ГГц, СВЧ и гамма-лучей.** Рассматриваются как поля самих объектов, так и поля взаимодействий между объектами. Приводятся новые данные по регистрации влияния сознания человека на воду методом ГРВ.

Рентгеновское излучение человека.

1999-Уляков П.И. Рентгенографическая методика исследования жёсткого излучения человека. Парапсихология и психофизика. 1999. №1.+

-Котик Н.Г. Эманация психофизической энергии. Экспериментальное исследование явлений медиумизма, ясновидения и мысленного внушения в связи с вопросом о **радиактивности мозга**. М. 1907. (78стр.)

СВЧ диапазон, сантиметровые волны.

Интенсивность теплового излучения тела человека в сверхвысокочастотном (СВЧ) диапазоне на несколько порядков меньше, чем в ИК части спектра. В частности, на длине волны 17см она меньше в 10 раз, поэтому для регистрации тепловых сигналов в этом диапазоне требуется аппаратура с более высокой чувствительностью. Преимуществом данного диапазона измерений является то, что глубина проникновения излучения гораздо больше, и можно получать данные о температурных параметрах от внутренних органов и структур тела человека, однако значительно уменьшается пространственная разрешающая способность, вследствие чего нельзя получить тепловой портрет исследуемой области.

1928-Итальянский невролог и физик **Ф. Кацамали** публикует результаты многолетних опытов, претендующих на открытие в пространстве вокруг головы испытуемого сантиметровых электромагнитных волн. По его мнению, они могут быть тем физическим агентом, который передает мысленное внушение от мозга экспериментатора к мозгу испытуемого. Попытка повторить эти опыты в Ленинградском институте мозга в имени В. М. Бехтерева положительных результатов не дала. Впрочем, немецким физикам Ф. Зауербуху и В. Шуману удалось все-таки обнаружить вблизи сокращающихся мышц человека низкочастотное электромагнитное поле. Именно эта частота, а ей соответствуют волны длиной 6000 км-и характеризует тот физический агент.

Мозг человека, по мнению ученого, это орган, самой природой предназначенный для активного исследования колебаний Вселенной, поскольку психоцереброрадиантный рефлекс обеспечивает возможность непосредственного взаимодействия между мозгом и космическим эфиром. «Эти универсальные колебания, считал Кацамалли, вступая в контакт с мозговыми психосенсорными центрами, являются физической основой телепсихических феноменов». Он утверждал, что зарегистрировал излучаемые мозгом человека в окружающее пространство апериодические затухающие радиоволны длиной от 0,7 до 100 метров. Интересно отметить, что Кацамалли при необходимости консультировался у Г.Маркони (1874-1937) лауреата Нобелевской премии 1909 года.

КВЧ диапазон, миллиметровые волны.

Г.Фрёлих, известный физик, основной вывод из ешоработы сводится к тому, что отдельные участки плазматической мембраны живой клетки находятся в возбужденном колебательном состоянии (когерентные колебания) в диапазоне частот 1011-1012 Гц. Это по современной классификации соответствует крайне высокочастотному диапазону (КВЧ-миллиметровые волны). Мощность электромагнитных колебаний, излучаемых электрическими диполями плазматических мембран клетки, равна примерно 10-23 Вт в узкой полосе частот. Следовательно, для живых клеток столь низкая величина мощности является значимой величиной, поэтому клетки «должны» быть, в соответствии с принципом взаимности, чувствительными к внешним излучениям с мощностью такого же порядка величин».

Долгое время нельзя было и мечтать о непосредственном обнаружении клеточного излучения из-за его запредельно малой мощности. Прошло тридцать лет, прежде чем удалось получить прямое экспериментальное подтверждение основного положения гипотезы: «9 декабря 1997 г. удалось с помощью уникальной радиометрической системы, созданной в Научно-исследовательском Центре квантовой медицины «Видгук» (Киев, Украина) напрямую зарегистрировать неравновесную компоненту излучения человека именно в ММ-диапазоне. Она составила величину 10-20-10-21 Вт/Гц. В этот день гипотеза о физике живого превратилась в научное направление «Физика живого».

1989-ЗАО Центр радиометрических исследований ВНИИ «Бинар», Москва.
Академия Медико-техническиих наук (РАМТН), ВНИИ «Бинар». 1997.
Адрес-109044, Москва, 2-й Крутицкиц пер. 18 строение 3. Телефон +7 (495) 676-23-67.
http://www.akva-binar.ru-сайт, binar@online.ru.
Во ВНИИ Бинар разработан **«Электронный нормализатор»** («ЭН») (Кремлевская таблетка), котрый выпускается НПО «Экомед» с 1989 года.
1997-В номере от 26 февраля 1997 года газета Известия сообщила об уникальных работах, ведущихся в суперзакрытом ВНИИ “Бинар”, входящем в Российскую академию медико-технических наук. Генеральный директор ВНИИ «Бинар» доктор технических наук Э. Крюк заявил, что “найден ответ на один из самых мучительных вопросов науки. Биополе-есть! И оно измерено! И диапазон определен. **7-8 миллиметров**, то есть в радиочастотах. И еще доказано, что человек это открытый резонансный контур, что точка акупунктуры это волновой диод, а весь мировой эфир пронизан виртуальными фотонами, не знающими никаких преград”.
1997-Лесков с.Душа расшифрована. Известия. 1997. 26 февраля.

2014-Анализатор информационных сигналов «АИС». Анализатор сигналов "АИС" по принципу действия представляет собой модуляционный радиометр мм-диапазона длин волн. В основе работы радиометра лежит принцип модуляции принимаемого КВЧ-блоком сигнала с последующим синхронным детектированием в НЧ-блоке с целью получения уровней напряжения пропорциональных радиояркостной температуре наблюдаемого объекта.

В диагностическом процессе происходит выделение модуляционной частоты из спектра принятой от биообъекта волны, ее амплитудно-частотный анализ позволяет получить информацию о состоянии связанного с акупунктурной точкой внутреннего органа и оценить состояние метаболизма. Таким образом, в основе информационной радиоволной диагностики (РВД) лежит наличие собственных электромагнитных полей тканей организма, параметры которых изменяются при патологии.

Частотные составляющие спектра информационных сигналов нормально функционирующих органов и систем, расположены в области частот десятых-сотых долей герц. Анализ информационных сигналов показал, что спектры сигналов клеток, обладающих патологией, отличаются от спектров здоровых клеток. В частности, если при диагностике от органа (системы) регистрируемый информационный сигнал находится в области частот 0,06Гц, это свидетельствует о функциональном характере нарушений метаболизма клетки. Наличие сигнала в области частоты 0,11Гц свидетельствует о начальных стадиях нарушений. Наличие сигнала в диапазоне 0,15-0,5Гц характеризует более глубокие нарушения информационного гомеостаза, а значит и метаболизма клеток. Таким образом, по анализу спектрограмм можно сделать вывод о поорганой (системной) патологии организма, об уровне нарушений в информационном гомеостазе. http://www.lido-zel.ru/diagn3.htm



Рис. 5-4-1. Анализатор сигналов «АИС».

Петракович Георгий Николаевич, врач-хирург высшей квалификации, Москва. Автор открытия "**Мегавысокочастотное** электромагнитное поле частотой 6·10 в 18 Гц, создаваемое клеточными структурами живых организмов и являющееся фактически их реальным биополем". Создатель цикла научных статей в области физики, биофизики и физиологии человека и животных: клеточная биоэнергетика, теория дыхания, ядерные реакции в живой клетке, естественный и искусственный гипобиоз человека, биоэнергетические поля и молекулы-пьезокристаллы в живом организме, время как физический фактор в ноосфере Земли.
2011-Петракович Г.Н. Продольные волны и земное тяготение. ЖРФМ. 2011. №1-12. с.79-91.

Электростатическое поле.

1980-Торнуев Ю.В. К вопросу об электростатическом поле человека. Физиология человека. 1980, т.6, №1. с.148-152.

Электрометрический способ измерения.

Ламповые электрометры с высоким входным сопротивлением (от 109 до 1012Ом) и малой входной емкостью (от 5 до 0,05пФ в полосе пропускания от 0 до 100Гц) и чувствительностью порядка 10-3-10-4 В.
1968-Гуляев И.П. Заботин В. И. Шлиппенбах П.Я. Электроаурограммы человека и животных. В кн. Нервная система. Л. 1968, №9, с.159-172.

Высокочувствительные усилители, выполненные на базе полевых транзисторов МДП-структур.
1978-Торнуев Ю.В. Дистантная регистрация низкочастотных электрических полей организма. В кн. Физические методы и вопросы метрологии биомедицинских измерений. М. 1978.

Жидкокристаллический способ регистрации излучения.

2000-Савина Л.В. Павлищук С.А. Самсыгин В.Ю. Способ регистрации электромагнитного излучения поверхности тела человека. Патент 2180442. 2002.+

5.5 Регистрация различных излучений человека с целью диагностики онкологических заболеваний.

England. Charing Cross Hospital. London.
Harry Oldfield создал устройство в виде пистолета. Он направлял высокочастотный радио сигнал на сердце. Ответный сигнал регистрировался и отображался на осциллоскопе, показывая аномалии. Ему и доктору Peter Kandela удалось сфотографировать недиагностируемые опухоли молочной железы у женщин.

1985-Матуолис Витаутас Пиюс. (Институт физики Литовской АН) Устройство для измерения электрического заряда биологических объектов. Патент **1297800**. 1987.+ Цель изобретения-повышение достоверности результатов при измерении заряда кожного покрова.

1995-Кравченко Юрий Павлович. Горюхин А.С., Калашченко Н.В., Савельев А.В. Способ оценки электромагнитного поля биообъекта и устройство для его осуществления. Патент **2118124**. 1998.+ расширение функциональных и диагностических возможностей за счет осуществления оценки топологии эквипотенциальных поверхностей электромагнитного поля биообъекта по параметру фазового сдвига, проведения топологической диагностики органов и тканей, повышение точности диагностики и помехоустойчивости за счет применения **сверхдлинноволнового** диапазона и фазочастотного анализа, а также за счет использования шума как полезного сигнала. Топологический анализ конфигурации эквипотенциальных поверхностей поля позволяет оценить как общий потенциал защитных сил организма по

относительным размерам эквипотенциальных поверхностей, так и локализацию патологических очагов по расположению впадин и выпуклостей на картине эквипотенциальной поверхности относительно тела биообъекта. Контроль за отклонением фазы принимаемого сигнала от опорного производят за счет того, что регистрируют сигнал, равный интегралу разности фаз принимаемого и опорного сигналов. Построение эквипотенциальной кривой в необходимом сечении можно производить по большому количеству точек с любой наперед заданной дискретностью, что целесообразно при автоматизации измерений и построений топограмм.

1995-Милов Василий Егорович, Милов Егор Ильич, Милова Наталья Егоровна. (Московская обл.) Способ миловых диагностики онкологических заболеваний. Патент **2128337**. 1999.+ Способ осуществляют путем приема излучений атомов полимеризованных онкологических молекул и суждения по ним о наличии заболевания, прием излучений осуществляют в диапазоне спектра **ультрафиолетовых** частот и при превышении фонового излучения судят о наличии онкологического заболевания.

1999-Авшалумов Александр Шамаилович. (Москва) Способ неинвазивной дистанционной диагностики онкологического заболевания. Патент **2144781**. 2000.+ проводят измерение электромагнитного излучения органов и тканей человека в **миллиметровом и/или дециметровом** диапазонах. Обработку результатов измерений осуществляют путем детектирования высокочастотного шумового сигнала и выделения низкочастотной модулирующей составляющей. Далее осуществляют ее спектральный анализ с использованием различных спектральных сглаживающих окон, определяют систематические компоненты в оценках спектров с помощью метода нелинейного оценивания с выделением остаточных кривых в оценках спектра за вычетом систематической компоненты. Формируют диагностические признаки в виде параметров систематических компонент и характеристик остаточных кривых. Датчик связан с блоком обработки и анализа результатов измерения, при этом о наличии ракового заболевания судят по превышению интенсивности излучения фонового уровня.

2005-Стародумов Илья Георгиевич, Соколов Вадим Юрьевич, Ермоленко Станислав Игоревич, Иванов Виктор Эдуардович. (Владивосток, ДВГТУ) Датчик для неинвазивной дистанционной диагностики онкологического заболевания. Патент **2313273**. 2007.+ В основе работы датчика лежит установленный авторами эффект, заключающийся в том, что монокристаллические кварцевые пластины Z-среза, помещенные в поле излучений живого организма, имеющего злокачественное заболевание, способны детектировать в определенном частотном диапазоне специфические сигналы, индуцируемые головным мозгом пациента. У обследованных нами пациентов, не имеющих диагноз злокачественного новообразования, данные сигналы отсутствуют.

5.6 Литература по электромагнитным полям человека.

Барашенков В.С.
-Барашенков В.С., Юрьев М.З. О новых теориях физического вакуума. Дубна. ОИЯИ, 1992.
-Барашенков В.С. Костенко Б.Ф. Сообщения ОИЯИ р19-92-240, Дубна. 1992.
-Барашенков В.С. Костенко Б.Ф. Сообщение ОИЯИ 3-92-49, Дубна. 1992.
-Барашенков В.С. Костенко Б.Ф. Физические механизмы "психофизических аномалий". Парапсихология и психофизика. 1992. №5. с.53-59.+
-Барашенков В.С. Ляблин М.В. Шмакова Н.Л. Гальперин Я.Г. О природе биофизического поля. Парапсихология и психофизика. 1993. №3(11). с.24-47.+
Барашенков В.С. Многомерное время. Знание-сила. 1995. №12. с.62.
-Барашенков В.С. Пестов А.Б. Юрьев М.З. Передача информации продольными электромагнитными волнами. Дубна. Препринт. Объед. ин-т ядерных исслед. №Р2-2001-253. 2001. 7с.

Блинков И.Л. д.м.н., профессор, Институт традиционых методов лечения МЗ РФ.
Блинков И.Л. Шашников Д.А. Метод регистрации сверхслабых информационно-энергетических полей. Парапсихология и психофизика. 1997. №1. с.56-57.+

-Виноградова Е.С. Человек-детектор излучений природного происхождения. Парапсихология и психофизика. 1992. №5. с.19-34.+
-Виноградова Е.С. Николаев Ю.Н. Ионизирующие излучения в энергетическом поле человека. Парапсихология и психофизика. 1992, №3, с.50-55.
-Виноградова Е.С. Живлюк Ю.Н. «Измерение поглощенных доз в энергетическом поле человека». Парапсихология и психофизика. 1993, №3/11/, с.47-53.
-Виноградова Елена Сергеевна, Живлюк Юрий Николаевич, Экспериментальный поиск ионизирующих излучений в энергетическом поле человека. Парапсихология и психофизика. 1997. №1. с.38-40.+
-Волченко В.Н. и др. Измерение жизнедеятельности физических полей человека-оператора. Технические аспекты рефлексотерапии и системы диагностики. Калинин. КГУ. 1984.
-Глушков В.М. О возможных особенностях физических полей биосистем. Кибернетика. 1981. №3. с.105-106.
-Гримак Леонид Павлович. (Институт психологии АН СССР) Магия биополя. Энергоинформационное лечение. М. Республика. 1994. 448с.+
-Гуляев Ю. Физические поля биологических объектов. Вестник АН СССР. 1983. №8.
-Докучаев В.И. О генерации внешних квазистационарных электрических полей живых организмов. 1983.
-Искакоз Б.И. Квантово-статистическое моделирование биоэнергетических явлений и лептонная гипотеза о природе физических полей биообъектов. Проблемы статистики и эконометрического моделирования. М. МИНХ им. Г.В. Плеханова. 1987. №12. с.3-27.
-Казначеев В.П. Михайлова Л.П. Биоинформационные функции естественных электромагнитных полей. Новосибирск. 1985. 182с.
-Капитанов Е.Н., Абрин Г.В. Биоизлучение. Медицинские аспекты. М. 1999.-110 с.
-Климовский И.И. Биополе. биополе. биополе? Энергия. 1984. №10.
-Коган Ш.М. Физическая природа биополя человека. В кн. Аномальные явления, факты, исследования, гипотезы. М. 1991. №1. с.24.

-Кольцов Иван Евгеньевич (1926-) около 30 лет занимается изучением истории древних цивилизаций, их отдельных загадок и тайн, пытается их разгадать с инженерных позиций.
-Кольцов И.Е. Удивительная сила слабых энергопотоков. Журнал "Необъявленный Визит". 1997. 10(36).
-Кольцов И.Е. Взгляд в непознанное. Москва. Терика. 2010. 560с.+

-Кравченко Ю.П. Полезная модель №4902 от 16.09.97 Устройство для оценки электромагнитного поля биообъекта.
-Кравченко Ю.П., Горюхин А.С., Калашченко Н.В., Савельев А.В. Способ оценки электромагнитного поля биообъекта и устройство для его осуществления. Патент РФ 95107736, МКИ А61 В5/05, 1997.
-Петракович Георгий Николаевич. Биополе без тайн. Сборник научных работ. М. Русского физического общества. 2009. 306с.+
-Протасов В.В. Биоэлектрические поля в жизни рыб. М. 1972.
-Ракитянский Д.Ф., Торнуев Ю.В., Осенний А.С. Установка бесконтактного измерения частоты дыхания, ритмики сердца, двигательной активности человека и животных. В кн. Современная электроника и ее применение. Томск. Политехи, ин-т, 1972, с.21.
-Скрипник Ю.А. Перегудов С.Н. Яненко А.Ф. Радиометрическая система для исследования излучений биологических объектов. Physics of the Alive (Международный журнал «Физика живого»). 1998. V.6, №1. с.19-22.
-Сочеванов Н.Н. Связь биополя с другими физическими полями. 1994.
-Торнуев Ю.В. Экспериментальное последование электростатических полей, создаваемых в воздухе биообъектамию Диссертация кандидата биологрческих наук. Томск: ТГУ, 1971, 17с.
1980-Торнуев Ю.В. К вопросу об электрическом поле человека. Физиология человека, 1980, т.6, №1, с.148-152.
-Торнуев Ю.В., Куделькин С.А. Об одном механизме инфранизкочастотных колебаний внешнего электрического поля человека. В кн. Естественные науки на службе здравоохранения. Новосибирск. СО АН СССР, 1980.
-Холодов Ю.А. Мозг в электромагнитных полях. 1982. 120с.
-Торнуев Ю. В. Методы измерения электромагнитных полей живых организмов. В кн. Электромагнитные поля в биосфере. Т.1. М. 1984, с.270-286.
-Учреждена секция физических полей живого вещества НТО РЭС им. А.С. Попова. Председатель академик АМН СССР Казначеев В.П.
-Чернетцкий А.В. Герасименко Н.И. Чернетцкая С.М. Галкин Ю.А. Моделирование полей живых организмов. Технические аспекты рефлексотерапии и системы диагностики. Калинин. КГУ. 1984. с.70-74.
-Шекера Л. Биополе живых организмов. Одесса. 1987.

1982-Yongjie, Z, Hongzhang, X., Jing, S., & Aihua, L., “Biodetector Experiments on Human Body Radiation Physics,” Psi Research, Vol. 1, No. 1 (1982), p.77-84.

Глава 6. Исследование неэлектромагнитного излучения человека.

При исследовании экстрасенсов с помощью различных физических методов удалось зафиксировать излучение, исходящее из пальцев. Природа этого излучения до настоящего времени окончательно не изучено. Это излучение может проникать через различные экраны, и вызывает изменение физических свойств среды.

При изменении физических свойств среды происходит изменение формы разряда в газовой среде. Таким образом получаем, что метод Кирлиан является одним из способов регистрации изменений свойств среды.

Если излучение регистрируется от экстрасенсов, то можно предположить, что оно существует и у остальных людей. Только у разных людей, находящихся в различных состояниях, это излучение имеет различную интенсивность.

Так как метод Кирлиан является очень чувствительным, при регистрации изменения свойств среды, то он позволяет зарегистрировать изменения свойств среды, вызываемое излучением пальцев не только экстрасенсов, но и остальных людей.

Эти излучения скорее всего являются причиной возникновения различных аномалий, проявляющихся в наличии выбросов на короне и аномально длинных стримеров.

Особо необходимо подчеркнуть влияние среды на наличие различных эффектов. Было обнаружен эффект вакуумного экранирования. Если объект воздействия находился в вакууме, то эффект воздействия не наблюдался. Таким образом получаем, что действие излучения состоит в том, что оно изменяет состояние среды (состояние молекул воздуха).

Герметично закрытые сосуды так же сильно ослабляют или полностью экранируют воздействие.

6.1 Образование выбросов за счет выброса частиц.

1964-С экстрасенсом Кулагиной Н.С. проводили исследования в Институте радиоэлектроники. Во время воздействия руками происходит выброс органических частиц мельчайшей дисперсности. На кадрах киносъёмок этих экспериментов запечатлелись как бы "выстреливающие" из её пальцев блестящие пунктирные образования, различные по размерам и контрастности (это было замечено при покадровом просмотре киноплёнок). При съемке ее действий на камеру через оптические фильтры на поверхности оптических фильтров появлялись мелкие точки, связанные с выделениями из ее рук.

Юрий Гуляев: У меня интерес к биофизическим исследованиям возник именно в конце 70-х годов, когда два наших замечательных учёных: академики Исаак Константинович Кикоин и Юрий Борисович Кобзарев однажды пригласили меня вместе с рядом других физиков на квартиру к Кикоину, где жительница Ленинграда, гражданка Кулагина Инна Сергеевна, показывала некоторые необычные явления. В частности, передвижение очень лёгких предметов по столу без видимого к ним прикосновения. Например, бумажек. Надо сказать, что при этом она, конечно, очень сильно напрягалась, так что у неё поднимался пульс за двести, давление росло. Мы считаем что она обладала способностью выделять из ладоней своих рук такой пот, несколько едкий и частично заряженный. А движение, как мы считаем, этих самых лёгких предметов происходило просто под действием электростатических сил. И это выпрыскивание, ещё до нас, оказывается, у неё наблюдал ректор Московского университета Рем Викторович Хохлов. Потом мы его записки нашли. Он тоже удивлялся. Ну, вот такая у человека физиологическая особенность.

Во время регистрации явления телекинеза (передвигание мелких предметов без касания) потовые желез резко открываются и через них выпрыскиваются микрокапльки «пота». Факт самого выпрыскивания подтверждается возникновением на поверхности регистрирующего зонда электрометра налета (замеченного ранее на оптических фильтрах). Пролетая через

диэлектрик рогового слоя эпидермиса (поверхностный слой кожи), капельки заряжаются одним знаком заряда, а на поверхности кожи остается заряд противоположного знака.

Выпрыскивание у Кулагиной может осуществляться на расстояние до нескольких сантиметров. Для обычного человека так же не исключен возможный вариант выпрыскивания микрокапелек, что приводит к образованию выбросов в короне.
2010-Годик Э. Загадка экстрасенсов: что увидели физики. Москва. АСТ-пресс. 2010. 128с.

На самом деле видимые частиц могут и не являться капельками жидкости. Это могут быть энергетические неоднородности. Налет на стекле мог образоваться в результате воздействия этих неоднородностей на поверхность стекла.

6.2 Изменение электропроводности воздуха под действием излучения экстрасенсов.

При экспериментах с Кулагиной был обнаружен эффект аномального повышения несамостоятельной электропроводности воздуха и твердых диэлектриков при локальном бесконтактном воздействии оператора.

Возможности Кулагиной по модификации электропроводности среды до сего времени остались непревзойденными. Увеличение проводимости 15 мм воздушного зазора изолированного от внешней среды коробкой из оргстекла с толщиной стенок 6 мм при действующем напряжении 9 в, составило 1012 раз:
dσ = σЭ. σВ = 1.7 · 10-6 ом-1см-1. 10-18 ом-1см-1 ~ 1.7 · 1012,
где σЭ-проводимость воздушного зазора в эксперименте,
σВ-проводимость воздушного зазора в нормальных условиях.
Ток проводимости зазора в пиках длительностью до 1 сек. повышался до 200 mA.

В разных условиях показатели удельной электрической проводимости зазоров из сухого воздуха колебались в пределах 0.8 · 10-15 ÷ 0.5 · 10-1 ом-1см-1.

Было высказано предположение, что аномальная проводимость среды обусловлена инжекцией с рук оператора проводящей субстанции неизвестного происхождения в виде сети тонких блестящих каналов. Эта гипотеза, однако, в дальнейшем не была проверена.

В опытах по наблюдению воздействия, синхронизированному с мониторингом электропроводности среды в зоне воздействия была обнаружена связь пикового роста проводимости среды с началом движения пробных тел. Причем, импульсы тока в цепи исчезали раньше, чем прекращалось движение.
1992- Виноградова Е.С., Николаев Ю.Н. Ионизирующие излучения в энергетическом поле человека. Парапсихология и психофизика 1992, №3. с.50-55.
1993- Виноградова Е.С., Живлюк Ю.Н., Измерение поглощенных доз в энергетическом поле человека. Парапсихология и психофизика. 1993, №3. с.47-53.
1995- Горшков Э.С., Кулагин В.В., О возможном механизме воздействия оператора на магнитоизмерительные системы. Биофизика, 1995, 40, Вып.5. с.1025.

1965-в Ленинградском институте метрологии были проведены опыты с Кулагиной на высоком методическом уровне. Наблюдалось явление нейтрализации накопленных на телах избыточных электростатических потенциалов. Вблизи тела оператора напряженность электростатического поля была на четверть меньше, чем вокруг других присутствующих наблюдателей. Электроскопы, электрометры, неоновые лампы, широкополосные индикаторы напряженности электромагнитного поля регистрировали напряженности полей, не превышающих фоновые значения. В специально спланированных экспериментах, испытуемая была способна целенаправленно снимать электростатический заряд с поверхности оргстекла. Такие, на первый взгляд, парадоксальные результаты нашли объяснение позже, когда был обнаружен и исследован эффект электрического биошунтирования, возникающий в воздушной среде при воздействии.

Алла Виноградова на протяжении сравнительно короткого времени была способна наводить довольно сильный электростатический заряд на круглые объекты, лежащие на

поверхности оргстекла. В результате этого воздействия предметы (например, алюминиевый футляр от сигары) начинали кататься по стеклянной поверхности. Еще больший эффект ионизации воздуха имел место под колпаком из оргстекла, где на стопке книг также были расположены различные предметы, способные перекатываться с места на место. В этом случае в качестве движущей силы оказываются электростатические заряды, которые в большом количестве появляются на перемещаемых предметах и на оргстекле. Такая форма психокинеза, может быть охарактеризована как индуцированная электростатическая форма.

Примечателен тот факт, что оператор Кулагина была способна легко блокировать воздействие Виноградовой на расстоянии 1.5-2 м, снимая электростатические заряды с пробных тел своим воздействием за счет эффекта электрического биошунтирования.
C. Brookes-Smith. Journal of the Society for Psychical Research. V.48, 1975, p.73-86.

1892-Медиумы Евстафия (Эусапия) Палладино и Станислава Томчик были способны бесконтактно разряжать **электроскоп** с золотыми лепестками пассами рук на расстоянии 5-6 см. Разряд наступал внезапно через некоторое время, требовал волевых усилий и сопровождался покалыванием в концах пальцев.

Во время сеанса проводились исследования возможности разряда электроскопа медиумом на расстоянии. Если электроскоп зарядить, скажем, положительным зарядом, листики электроскопа разойдутся, вследствие отталкивания одноименных зарядов. При наличии поблизости радиоактивного источника, происходит ионизация молекул воздуха, электроны притягиваются к лепесткам электроскопа, тем самым, уменьшая заряд на лепесточках, и они начинают «опадать». Во время экспериментов Эусапия подносила руку к электроскопу, не касаясь его, и лепесточки опадали.

Сеанс 26 июня 1905 М-р Куртье попросил Эусапию приблизится пальцами к **электроскопу**, не касаясь его. Эусапия держала пальцы на расстоянии 3 или 4 мм от электроскопа. Листы электроскопа упали, не вдруг, но быстро, без контакта, на удивление м-ра Куртье. Эксперимент был повторен на следующий день с м-ром Бранли с немецким электроскопом фирмы Гейтель, который был построен для наблюдения в области атмосферного электричества. Аппарат был поставлен на маленький круглый столик рядом с лампой. М-р Куртье наблюдал за листом электроскопа, м-р Бранли контролировал руки. Эусапия два раза полностью разрядила электроскоп, не касаясь его. Пьер Кюри подумал, что будет интересно посмотреть, ионизируется ли воздух в течение сеанса в непосредственной близости от Эусапии и, особенно за занавесом, внутри «шкафа». Для этого в стене напротив шкафа было пробурено отверстие, труба 6 см в диаметре идущая из шкафа в соседнюю комнату была пропущена в это отверстие; внутри трубы был помещён изолированный металлический стержень, жёстко соединённый с электроскопом. Данное устройство было установлено м-ром Ланжевеном. Анемометр сосал воздух через шланг из кабины и таким образом мы могли непрерывно измерять проводимость воздуха. Кюри и Ланжевен не обнаружили никакого явления ионизации. Разряд электроскопа на расстоянии привёл экспериментаторов к мысли, что медиум излучает некоторые лучи, которые и способствуют разряду электроскопа.

Брукс-Смит сообщает о появлении проводящих участков на поверхности стола во время спиритических сеансов. Аномальная проводимость возникала синхронно с эффектами бесконтактных механических перемещений предметов на столе.

1940-Вильгельм Райх.
Он сделал научное открытие ранее неизвестных энергий, которую он назвал Оргон. Оргоном он назвал универсальную космическую жизненную энергию. Райх выявил ее с помощью визуальных и термических методов, **электроскопа** и счетчика Гейгера. Он доказал, что энергия оргона радикально отличается от обычной электромагнитной энергии.

В процессе передачи энергии от экстрасенса пациенту или, наоборот, её забора необходимо учитывать следующие моменты. Пациент набирает энергию тела от экстрасенса, если правая рука делает лечебные пассы на небольшом расстоянии от тела больного, а левая рука касается его тела и убирается до окончания пассов, а не после них. В последнем случае энергия отбирается у больного. Данный опыт можно легко провести на **электроскопе**. Роль правой руки будет играть наэлектризованный эбонит. При этом экстрасенс левой рукой касаётся проводника, присоединенному к электроскопу. Больного заменяет электроскоп. По отклонению его лепестков судят об увеличении или уменьшении энергии у «больного».

1960-Ранние эксперименты по изгибанию металлических объектов с Ури Геллером сопровождались появлением электрического тока в трубке из нержавеющей стали.
1960-R. Sudre. Treatise on Parapsychology, Allen and Unwin, 1960. p.218-224.

1908-Исследования польского медиума Станислава Томчик.



Рис. 6-2-1. Станислава Томчик.

Охорович Юлиан Леопольд (Ochorovicz) (1850-1917) польский психолог и изобретатель.



Рис. 6-2-2. Охорович Юлиан.

1872-окончил физико-математический факультет Варшавского университета,
1873-получил степень доктора философии в Лейпцигском университете.
1875-1882-доцент кафедры психологии Львовского университета.
1882-1892 жил в Париже, где совместно с Ж. М. Шарко, Ш. Рише и т.Рибо разрабатывал научные проблемы гипноза и методику психотерапии.

1889-проводится Первый Международный конгресс физиологической психологии, на котором Охорович возглавляет одну из самых больших секций-секцию «Гипнотизм и внушение», собравшую на своих заседаниях более 100 человек.
Автор многих экспериментов в области психологии, которые он проводил в своей лаборатории в Висле.

Гимноскоп это прибор для определения внушаемости человека. В 1884 представил на заседании Парижского биологического общества свои доклады, в которых впервые познакомил общественность со своим изобретением-гипноскопом, прибором, позволяющим определить внушаемость человека.

Охорович разрабатывает давно интересующую его теорию о животном магнетизме (или месмеризме), согласно которой все живые организмы излучают специфическое магнитное поле, чем, собственно, и объясняется «тайна» бесконтактного воздействия одного живого организма на другой. Охорович считал, что он **открыл вид излучения органического происхождения,** о чем докладывал на съездах неврологов, психиатров и психологов в Варшаве в 1910 и на съезде естествоиспытателей и врачей в Кракове в 1911г.

Длительные и детальные эксперименты по исследованию силовых полей, генерируемых при явлениях психизма, провел в свое время профессор Ж. Охорович с сенситивом С.Томчик и изложил их результаты в публикациях. Они содержат многочисленные фотографии, послужившие Охоровичу для выявления двух родов "лучей" биологического происхождения.

1-Один их вид он назвал "жестким" или "упругим". С ними он связал явление психокинеза и генерации термозащитного поля. Они не проникают в объекты, на которые производится психокинетическое (механическое) воздействие. Радиус их действия у сенситива С.Томчик не превышал 0,5м. Под их влиянием разряжается электроскоп. На фотографиях им соответствуют спутанные линии, образующие тяжи, тянущиеся от пальцев сенситива к объекту воздействия.

2-Другой вид лучей он назвал "Х лучами" или "лучами Дарже". Они проникают в предметы. Радиус их действия-метры. Они не действуют на электроскоп, а на фотопластинках для черно-белой съемки под их влиянием возникают круглые, иногда цветные пятна.

Проф. Охорович утверждал, что выявленные им "лучи" не имеют ничего общего с "биоэманациями", о которых писали предшествующие ему исследователи. Документальное подтверждение существования силового поля (его фотографии) получено им впервые, равно как и установление наличия разных видов излучения. В тех же изданиях Охоровичем опубликован в другой вид фотографий, которые, по его словам, он получил при содействии "Стазии"-гида сенситива С.Томчик. На фотопластинку помещался предмет, Стазия "потирала руки", "фосфоризуя" этим воздух; происходила "вспышка", которую "видел" с закрытыми глазами сенситив, находившийся в трансе, но не видел экспериментатор. На проявленной пластинке обнаруживался контур лежавшего на ней предмета.
1869-магистерская диссертация «О человеческом мозге». «O mózgu ludskim» (Варшава, 1869),
1869-«Как надо исследовать душу или о методе психологических исследований». «Jak należy badać dusze. Czyli o metodzie badań psychologicznych (1869)»,
1869-Ochorowicz J. O metodzie badan psychologicznych. Rozprawa konkursowa nagrodzona medalem. Warszawa, 1869.
1871-Ochorowicz J. Przysztosc psychologii. Tygodnik wielkopolski. Poznan, 1871. N7, 8. S.15, 99.
1873-диссертация по психофизиологии на тему «Сознание человека. Его условия и законы».
1878-Ochorowicz J. O mozliwosci zbudowania przyrzadu do przesyfania obrazow optycznych na dowolna odiegtosc. Lwow: Kosmos, 1878.
1879-Ochorowicz J. Pogadanki i spostrzezenia z dziedziny fizyjologii, psychologii, pedagogiki i nauk przyrodniczych. Warszawa, 1879.
1879-Ochorowicz J. Z dziennika psychologa. Warszawa, 1879.
1881-Ochorowicz J. Projet d'un Congres international de Psychologie. Revue philosophique de la France et de I'Etranger. Paris, 1881. T. XII. N 7. P. 1-19.
1884-Ochorowicz J. Wiedza Tajemna w Egipcie. Warszawa, 1884.
1889-доклады «Гипноз и внушение» и «Гипнотическая склонность и методы ее выявления при помощи гипноскопа», Первый Международный конгресс физиологической психологии.

1891-Ochorowicz J. Hypnotisme et mesmerisme. Ch. Richet. Dictionnaire de Physiologie. Paris, 1909.
1891-Ochorowicz J. Mental suggestion. N. Y. The Humboldt Publ. Co, 1891.
1891-Мысленное внушение., Джулиан Охорович, 1891
1909-Ochorowicz J. "Les rayons rigides et les rayons Xx" M "Annales des sciences psychiques". Paris. 1909.
1913-Ochorowicz J. Zjawiska mediumiczne. Warszawa, 1913. «Медиумные явления». 5 томов.
1969-Ochorovicz J. "Mediumistic Phenomena". M "Journal of the american society for psychical research”, NJ LXIII, №3, 1969, July.

1988-Андрэ Оэфели (Andre E. Oefeli) ученый из Швейцарии (Swiss) 27 лет проводил исследования, и в 1988 году основал фирму PHI-Lambda Technology GmbH.
http:/www.philambdatechnology.com/mainindex.html



Рис. 6-2-3. Андре Оэфели.

Исследуется эффект **Biotransmitters** (биоизлучение). Для это цели был создан аппарат и разработан метод для регистрации биоизлучения PHI-LAMBDA TECHNOLOGY®.

Биолучи излучаются различными объектами: драгоценные камни, металлы, магниты, электрически программируемые жидкостей-носителей, дисков, карты памяти или амулеты, но и лазер и другие лучи, например, так называемое излучение"Земли".

1984-Волченко В.Н., Дульнев Г.Н., Крылов К.И. Кулагин В.В. Пилипенко Н.В. Измерение экстремальных значений физических полей человека-оператора. В сб. Технические аспекты рефлексотерапии в системе диагностики. Калининский Госуниверситет, 1984.

В работе представлены эксперименты по изучению конкретных физических полей при демонстрации человеком-оператором (Н.Кулагиной) паранормальных феноменов. Паранормальные психофизические феномены проявлялись в передвижении легких (несколько грамм) диэлектрических и металлических предметов на расстоянии до 10-30 см от лица или рук оператора. Металлический экран не влиял на проявление феномена, а искусственно создаваемое магнитное поле помехи приводило к полной нейтрализации феномена. При проявлении феномена перемещения предмета на расстоянии были зарегистрированы короткие импульсы магнитной индукции исходящие от оператора. Обращает на себя внимание амплитуда отдельных импульсов магнитной индукции, превышающие по интенсивности магнитное поле Земли в сотни и десятки тысяч раз, и в миллионы и миллиарды раз магнитную составляющую естественного излучения человеческого тела.

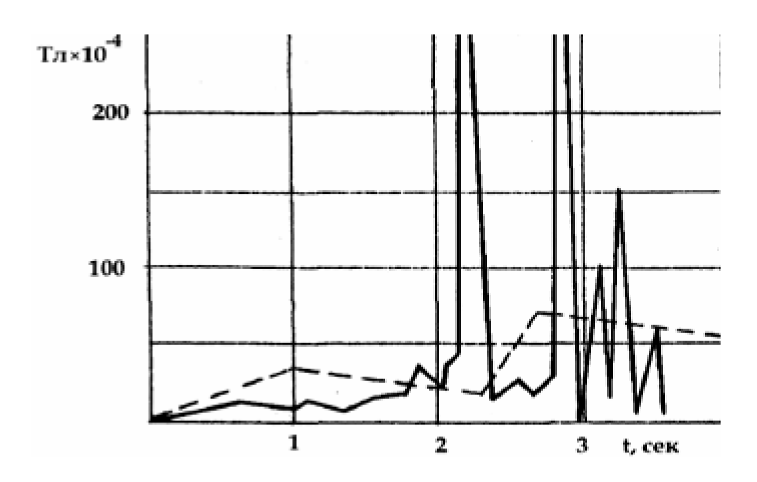


Рис. 6-2-4. Импульсы магнитной индукции, излучаемые человеком-оператором при демонстрации патанормальных явлений.

6.3 Влияние биоизлучения на оптические свойства среды.

1984-Дульнев Г.Н. в ЛИТМО (Санкт-Петербург) проводил эксперименты с Кулагиной Н.С.

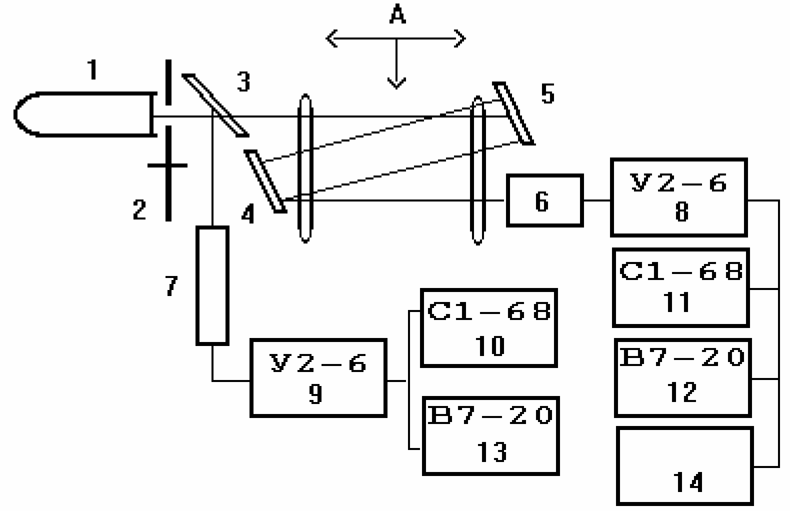


Рис. 6-3-1. Экспериментальная установка для изучения воздействия на лазерное излучение: А-оператор. 1-лазеры ЛГ-126 и ЛГ-23 с длинами волн 0,63/ 1,15. 10,6 мкм и клистронный генератор с длиной волны 4 мм. 2-модулятор; 3-светоделитель, разделяющий поток на две части: к кювете и фотоприемнику 7; 4 и 5-зеркало, позволяющее осуществить пятикратный ход луча через кювету; 6,7-фотоприемники; 8 и 9-резонансные усилители; 10 и 11-осциллографы; 12 и 13 цифровые вольтметры; 14-самописец.

Изучалось распространение лазерного излучения в зоне воздействия оператора. Основанием к проведению опытов служило положение о том, что изменения физических свойств среды в зоне воздействия должны повлиять на распространение излучения. Сущность опыта заключается в воздействии оператора на некоторый объект и одновременно на среду в области между рукой оператора и объектом. Эту область зондировали лазерным излучением от стационарных лазеров ЛГ-126, ЛГ-23 на длинах волн 0,63;1,15;10,6мкм и с помощью клистронного генератора с длиной волны 4мм. Регистрирующие приборы 10-14 позволяли параллельно различными методами регистрировать сигнал, что увеличивало надежность и достоверность результата. В опытах производили воздействие на 5ти-ходовую оптическую газовую кювету длиной 100мм и диаметром 60мм. Рука оператора А находилась на расстоянии 5см. от кюветы; продолжительность отдельного опыта 0,15-5мин. Кювету предварительно

откачивали форвакуумным насосом до давления 5х10-2мм, а затем заполняли воздухом, азотом, углекислым газом.

Опыты дали следующие результаты:

-не было зарегистрировано ослабления излучения на длинах волн 0,63 и 1,15 мкм,

-зарегистрировано существенное **ослабление** излучения с **длиной волны 10,6 мкм и 4мм** при заполнении кюветы воздухом, азотом и СО2,

-не наблюдали ослабления зондирующего излучения при воздействии на откачанную кювету.

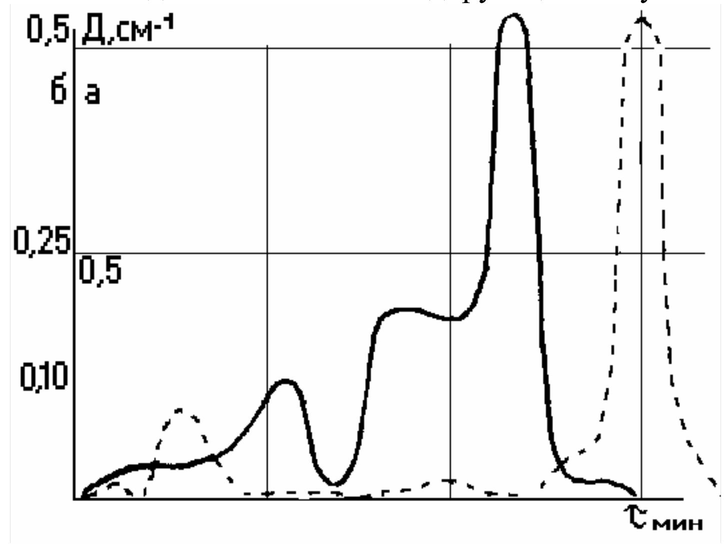


Рис. 6-3-2. Ослабление лазерного излучения СО2 лазера в результате воздействия на оптическую газовую кювету с воздухом и с углекислым газом. Виден импульсный характер ослабления.

Дульневым в ЛИТМО были проведены направленные эксперименты с лазерным зондированием. Воздушное пространство внутри **негерметичного металлического бокса** пересекали два луча He-Ne лазера на фиксированном расстоянии друг от друга.

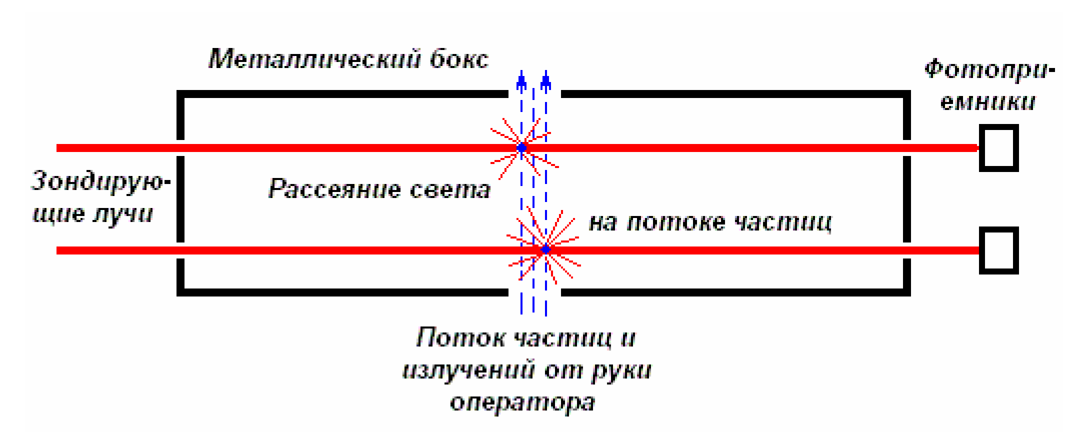


Рис. 6-3-3. Схема эксперимента по изучению рассеяния света на потоке частиц

Оператор прикладывал руку вплотную к первому окну. Ко второму окну прикладывалась рука другого человека для сенсорной индикации воздействия по наличию жжения. Фотоприемники регистрировали колебания интенсивности зондирующих лучей во времени. Было установлено, что при появлении эффекта жжения интенсивность зондирующих лучей кратковременно изменялась, иногда довольно резко, вплоть до полного гашения. При этом в боксе фиксировались красные вспышки рассеяния света. Анализ задержек последовательного пересечения лучей рассеивающими частицами позволил рассчитать их скорость, которая оказалась в несколько раз меньше скорости звука в воздухе

1984-Волченко В.Н., Дульнев Г.Н., Кулагин В.В. "Измерение экстремальных значений физических полей человека". В сб. Вопросы медицинской электроники. Таганрогский радиоинститут им.В.Д.Калмыкова-Таганрог, 1984. с.159-162.

1983-Альтшулер Григорий Борисович (1948-) профессор ЛИТМО (Санкт-Петербург) обнаружил ярко выраженный эффект биоэнергетического воздействия на оптические характеристики жидкой среды. Оператор воздействовал на кювету, через которую проходило лазерное излучение от гелий-неонового лазера. Цилиндрическую кювету длиной 40см, установленную на оптической скамье, заполняли раствором красителя PGG в спирте. Оператор по команде воздействовал на кюветы пассами рук с расстояния 3-50см. Эффект воздействия проявлялся в визуально наблюдаемых "вспышках" рассеяния на возникающих неоднородностях в области воздействия, а также в сильном мерцании лазерного пятна на экране. По визуальным оценкам указанные неоднородности имели вид тонких нитевидных частиц или образований размером порядка 1мм. Появление образований хорошо коррелировало во времени с повышением уровня шума в регистрационном канале.

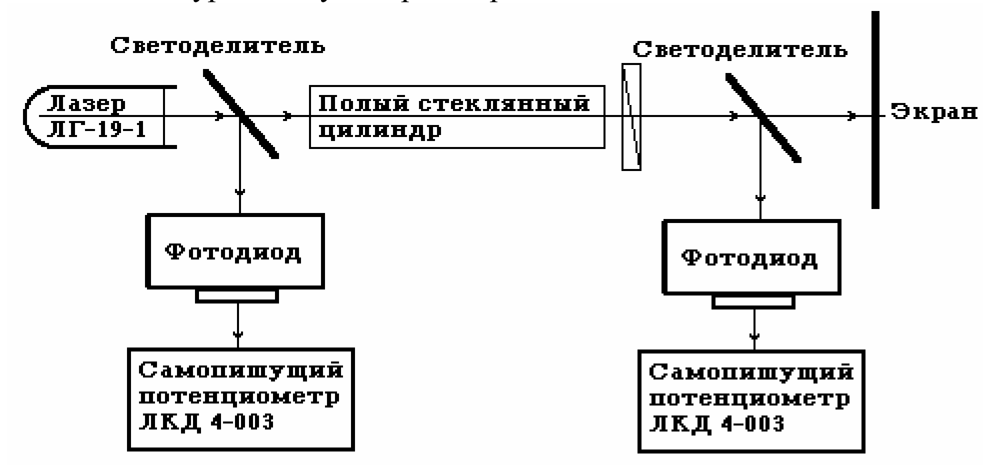


Рис. 6-3-4. Схема установки на базе He-Ne лазера ЛГ-19-1 для изучения эффектов светорассеяния в спиртовом растворе красителя PPG.

1992-Дульнев Г.Н., Волченко В.Н., Васильева Г.Н., Горшков Э.С., Крылов К.И., Кулагин В.В., Мешковский И.К., Шварцман А.Г. Исследование К-феномена. Парапсихология и психофизика, 1992, №5. с.35-51.

Следует отметить, что изменение оптических характеристик различных сред в экспериментах с лазерным излучением удавалось наблюдать и некоторым другим парапсихологическим феноменам. Медиуму с психокинетическими способностями Карену Гетслу во время одного из тестирований удалось "согнуть" психокинетическим способом лазерный луч длиной приблизительно 3 метра. Во время эксперимента тщательно проверяли и контролировали температуру внутри лазера и около него, измеряли движение воздуха в помещении, влажность воздуха, механические колебания и давление воздуха. Карен Гетсла ни разу не дотрагивался до лазера и других приборов, находящихся в лаборатории. Воздействие на лазерный луч медиумом было зафиксировано и зарегистрировано пятью самописцами. Во время проведения эксперимента удалось психокинетическим способом четыре раза отклонить лазерный луч.

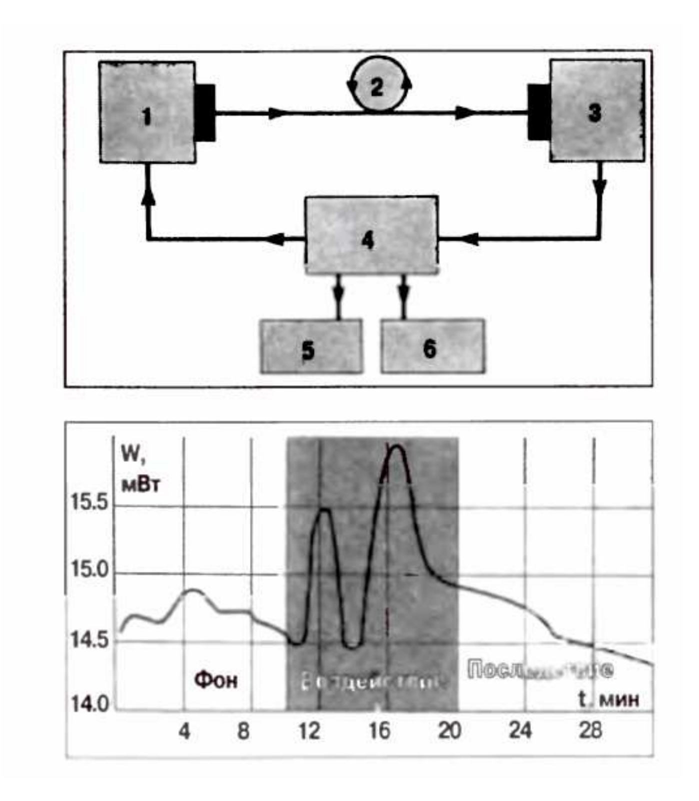


Рис. 6-3-5. Воздействие Кулагиной на свернутое в бухту кварцевое волокно, светопропускание которого заметно изменялось под действием рук оператора.

1986-Инюшин В.М. и Бондарев Вадим, Алма-Ата, КГУ, кафедра биофизики.
Установка для регистрации оптической анизотропии среды.

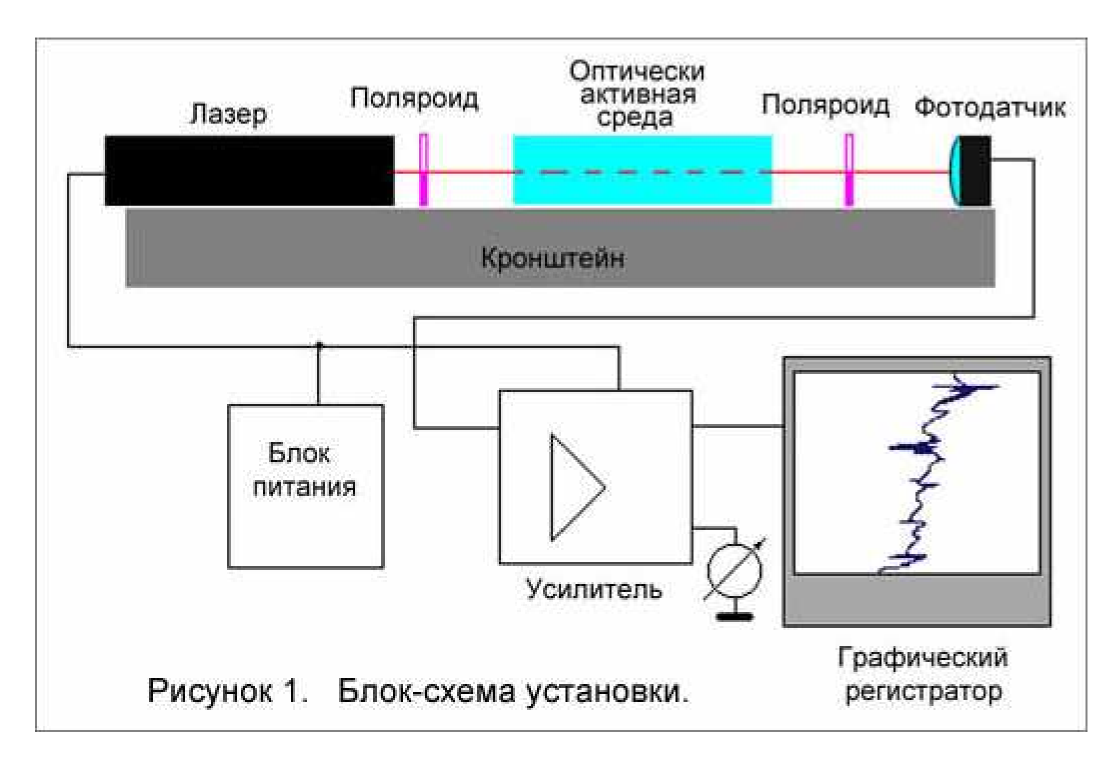


Рис. 6-3-6. Схема установки. Гелий-неоновый лазер ЛГН-202 с длиной волны 632 нм.

В качестве оптической среды использовались различные кристаллы, раствор глюкозы, сахарозы, и другие растворы. При воздействии экстрасенсом на оптическую среду происходило изменение свойств среды.

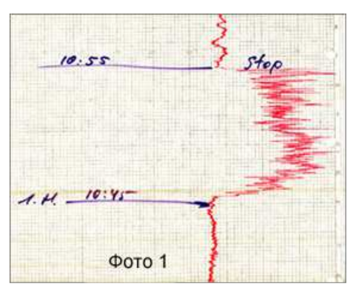


Рис. 6-3-7. Изменение свойств среды во время воздействия экстрасенсом.

1986-Ромен Александр Семенович, Алма-Ата, Казахстан.
Феномен АРВИ (Александр Ромен и Владимир Ильюшин).
Инюшин Виктор Михайлович дбн, зав кафедрой биофизики КазГУ, Алма-Ата.
1968-Феномен АРВИ. В датчике биополя профессоров Инюшина В.М. и Ромена А.С. регистрируется **изменение оптической активности жидких кристаллов под действием биополя**.

Испытуемый, обученный технике самовнушения, ложится в специальное кресло с высокими подлокотниками так, чтобы кисти рук оказались приблизительно на уровне его глаз. На расстоянии полутора-двух метров от испытуемого помещается жидкокристаллический датчик. Через жидкокристаллическую среду проходит обыкновенный луч лазера. Испытуемый погружается в состояние самовнушения и воображает, что из его пальцев и глаз одновременно исходит пучок невидимых лучей, который нацелен на жидкокристаллический датчик. После 2-3 недель обучения на это способен любой человек. Через некоторое время жидкий кристалл изменяет свою структуру так, что луч лазера, проходящий сквозь него, отклоняется. То есть меняются оптические характеристики жидкого кристалла в датчике. Угол отклонения луча лазера можно измерить и таким образом судить о силе, приложенной к жидкокристаллической структуре. Эффект изменения оптических свойств датчика и называется «феномен АРВИ».

1966-Свядощ А.М. Ромен А.С. Применение аутогенной тренировки в психотерапевтической практике. Техника самовнушения. Караганда, 1966.
1970-Ромен А.С. Самовнушение и его влияние на организм человека. Алма-Ата, 1970.
1972-Психическая саморегуляция. Выпуск 1. 1972.
1973-Ромен А.С. Психическая саморегуляция, ее значение и возможности. Алма-Ата. Жазуши. 1973. с.18-46.
1983-Психическая саморегуляция (Выпуск 3). Под ред. А.С. Ромена. Инюшин В.М. О некоторых аспектах направленной саморегуляции и регуляции психического состояния человека с позиций биоэнергетики организма. 1983. Москва. с.27-28.
1986-Ромен А.С. Способ Ромена А.С. профилактики и лечения психофизических нарушений. Патент 1321415. 1987.+ Для сокращения продолжительности и числа сеансов рефлексотерапию осуществляют в области точек Хэ-гу, Цзу-сань-ли, Жень-Чжун, Лао-гун, Гао-хуань. Ши-сюань, Шэнь-мэнь, Эр-Чжун. Одновременно воздействуют на зрительный и слуховой анализаторы световыми, звуковыми и изографическими эффектами, адекватными физиологическому восприятию.

Об интересном исследовании сообщил доктор **Роберт Н.Миллер**, инженер-химик из Атланты, штат Джорджия, который исследовал Ольгу Уоррол при помощи чувствительного инструмента, называемого камерой Вильсона. Камера Вильсона, применяющаяся обычно для выявления быстрых субатомных частиц, представляет собой цилиндрический стеклянный резервуар, наполненный сильно охлажденными парами алкоголя. Проходя через камеру, быстрые частицы оставляют ионизационый след, который можно наблюдать и фотографировать. Когда Ольга Уоррол помещала руки в трех дюймах над камерой Вильсона, наблюдалось очень странное явление: пульсирующие волны, с частотой около 1герц, движущиеся параллельно ее рукам. Когда она перемещала руки на девяносто градусов, пульсации также постепенно перемещались, пока не становились параллельными ее рукам. Такого эффекта при работе с камерой Вильсона никому впоследствии воспроизвести не удалось.
